

SISTEM POLAGANJA TLAKOV IN OBLOG

TEHNOLOGIJA ZA ESTETIKO

**FASSA
BORTOLO**

KAKOVOST V GRADBENIŠTVU

2



KAZALO

2	Lepila, bistveni element našega sistema
4	Sistem polaganja tlakov in oblog: potrjena kakovost
6	O nas govori zgodovina
8	Štiri področja uporabe enotnega sistema

10



PODLAGE

12	ST 444
13	CALCESTRUZZO CELLULARE (CELIČNI BETON)
14	SILENS STA 10
15	SILENS SLE 23
16	SA 500
17	E 439
18	SC 420 - SC 420 P
19	LEGEO MIX
20	FASSACEM
21	SV 472
22	SV 472 P
23	SR 450
24	SL 416
25	SM 485
26	PRIMER DG 74
27	PRIMERTEK 101
28	PRO-MST
29	REPAR MST SE 477
30	GAPER 3.30
31	LEVEL 30
32	FASSA REMOVE
33	FIBER MST 20
34	CR 90

36



HIDROIZOLACIJE

38	AQUAZIP GE 97
39	AQUAZIP ADV
40	AQUAZIP ONE
41	AQUAZIP RDY
42	AQUAZIP HIBRIDO
43	FASSABLOCK
44	MO 660
45	PRIPOMOČKI ZA HIDROIZOLACIJO

46



LEPILA

48	AD 8
49	ADYS
50	AP 71 FLEX
51	AZ 59 FLEX
52	AT 99 MAXYFLEX
53	AQ 60 STONE
54	FASSATECH 2
55	SPECIAL ONE
56	CRISTAL-TECH
57	A 81
58	FASSAFIX 1000
59	FASSAFIX
60	AX 91
61	LATEX DE 80
62	ADYWOOD 2K
63	ADYWOOD MS
64	ADYTEX 2K
65	ADYTEX RS
66	PRIMER ADW - DILUENTE ADW (REDČILO)
67	PRIPOMOČKI ZA LEPILA

68



FUGE

70	FC 830 GF 0-4
72	FC 869 GM 2-10
74	FC 854 GG 4-15
76	FC 872 GM 2-20
78	LATEX DR 843
79	FASSA CLEAN D 91
80	BLUCOLORS
82	GLITTER LUXOR ZA BLUCOLORS
83	BLUCOLORS ZERO
84	FE 838
86	DETERPOXY
88	FASSASIL NTR
89	SYLAN 290
90	PRIPOMOČKI ZA FUGE

93	ABECEDNO KAZALO IZDELKOV
94	PRODAJNI POGOJI

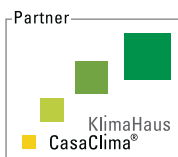


LEPILA, BISTVENI ELEMENT NAŠEGA SISTEMA



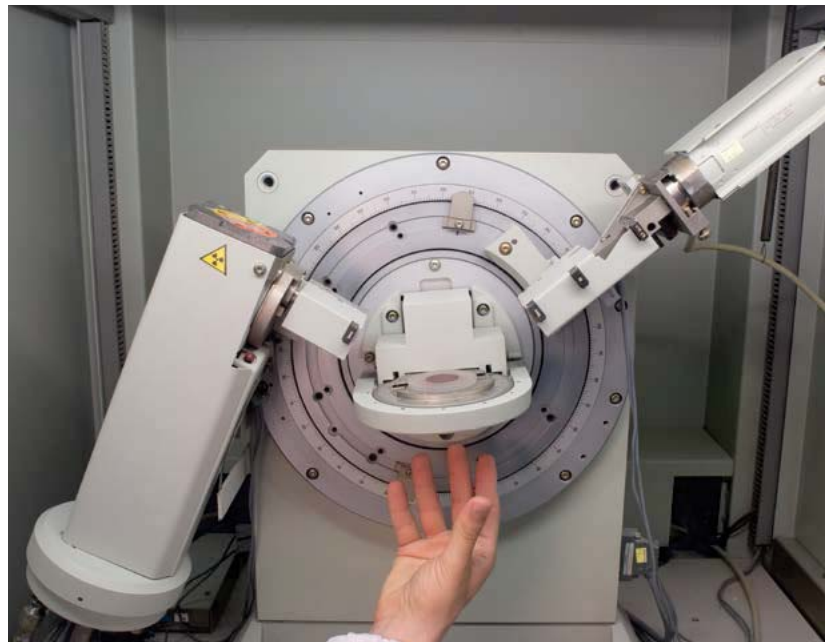
Fassa Bortolo ima od nekdaj poslanstvo ustvarjati kakovost za gradbeništvo. To počnemo z uporabo najboljših materialov, razvijanjem inovativnih rešitev s pomočjo raziskav, ki zagotavljajo najboljšo kakovost in stalno širitev nabora naših izdelkov. Velik poudarek je namenjen varovanju okolja, ljudi in ekološki sprejemljivosti (sonaravnosti). To so značilnosti, ki od nekdaj odlikujejo filozofijo družbe Fassa Bortolo. Družba je namreč članica združenja GBC Italia (Green Building Council) in tesno sodeluje z združenjem CasaClima.

Tudi **Sistem polaganja tlakov in oblog** izpolnjuje vse te zahteve, obenem pa gradbenim strokovnjakom nudi široko paleto rešitev za podlage, lepila, izolacije in fugiranje. Na ta način je zagotovljena strokovna in kakovostna izvedba del.



SISTEM POLAGANJA TLAKOV IN OBLOG: POTRJENA KAKOVOST





Izdelki tega Sistema izpolnjujejo stroge zahteve certificiranja v biogradbeništvu **LEED®** (Leadership in Energy and Environmental Design), ki potrjuje okolju prijazne zgradbe tako z energetskega vidika kot tudi z vidika porabe med gradnjo zajetih okoljskih virov. Značilnost tega standarda je, da se dotika vseh področij načrtovanja stavb.

Lepila sistema za polaganje oblog so pridobila ugleden certifikat **GEV EMICODE**, prostovoljni znak glede na emisije hlapnih in težje hlapnih organskih spojin (HOS in THOS), ki ga je izdala **GEV** (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte). **AD 8, A 81, ADYS, AP 71 FLEX, AZ 59 FLEX, AT 99 MAXYFLEX, AQ 60 STONE** in **SPECIAL ONE** so pridobila razvrstitev **GEV EMICODE EC 1Plus**, ki potrjuje zelo majhne emisije hlapnih organskih spojin (HOS). Lepila **AT 99 MAXYFLEX** in **AD 8**, predstavljata lepila iz Sistema polaganja tlakov in oblog, ki sta prvi pridobili priznani certifikat **« CERTIFIÉ CSTB CERTIFIED »**, to je neobvezen certifikat, ki se izdaja na podlagi evropskega standarda NF EN 12004, in potrjuje razvrstitev zmogljivosti lepil in lepilnih malt za lepljenje ploščic in uveljavitev sistema nadzora proizvodnje, s katerim se zagotavlja stalno kakovost izdelkov.

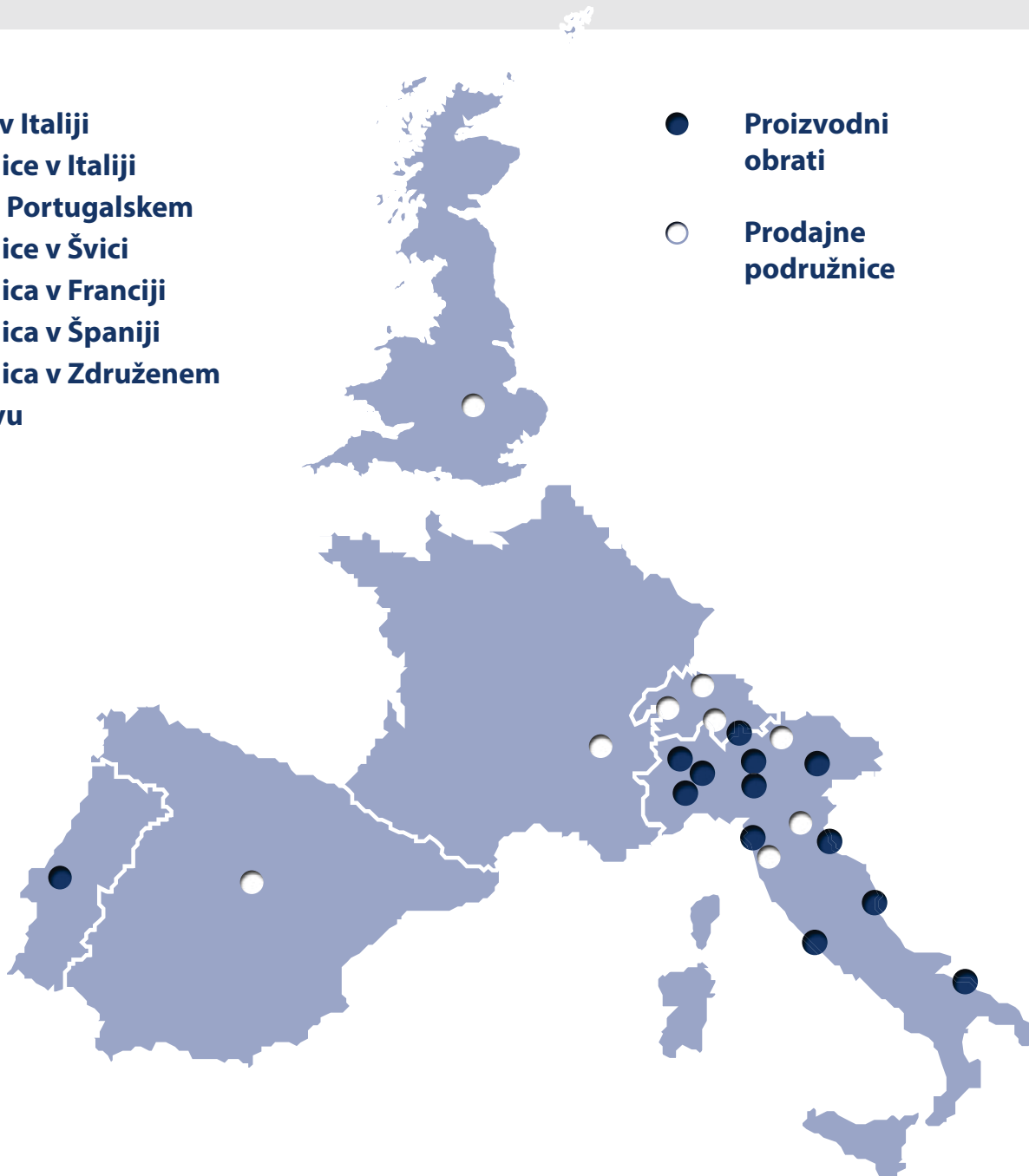


ZGODOVINA GOVORI O NAS

6

12 obratov v Italiji
3 podružnice v Italiji
1 obrat na Portugalskem
3 podružnice v Švici
1 podružnica v Franciji
1 podružnica v Španiji
1 podružnica v Združenem kraljestvu

● **Proizvodni obrati**
○ **Prodajne podružnice**





Verodostojnost podjetja se z leti gradi s kakovostjo svojega dela, krepitev strokovnega znanja in strastjo sodelavcev. O nas govori zgodovina: Fassa Bortolo že več kot 300 let predstavlja priznano prepoznavnost na področju gradbeništva, z vodilno vlogo, ki smo si jo pridobili na tržišču pripravljenih ometov v Italiji.

S celovito paleto rešitev za gradbeništvo, 12-imi proizvodnimi obrati v Italiji in enim na Portugalskem, tremi komercialnimi podružnicami v Italiji, tremi v Švici, eno v Franciji eno v Španiji in eno v Združenem kraljestvu.

Zahvaljujoč prisotnosti proizvodnih obratov in komercialnih podružnic po vsej državi, lahko v Italiji dobite izdelke z "nič kilometrov", s čimer pripomorete k zmanjševanju onesnaževanja zaradi prevoza, saj se zmanjša emisija izpušnih plinov in gume pnevmatik v okolje.

Na ta način lahko z razvojem izdelkov in storitev gradbeništva še naprej nudimo višjo kakovost, ki nam jo vsi priznavajo.



ŠTIRI PODROČJA UPORABE ENOTNEGA SISTEMA

8





Sistem polaganja tlakov in oblog išče rešitve za vse vrste aplikacij s proizvodi odlične kakovosti, izbranimi in preizkušenimi v raziskovalnem središču Fassa Bortolo. Tako nudi uporabnikom vedno najboljše rešitve, od podložnega betona do izolacije, lepil ter polnil za fuge.

10



PODLAGE

36



HIDROIZOLACIJE

46



LEPILA

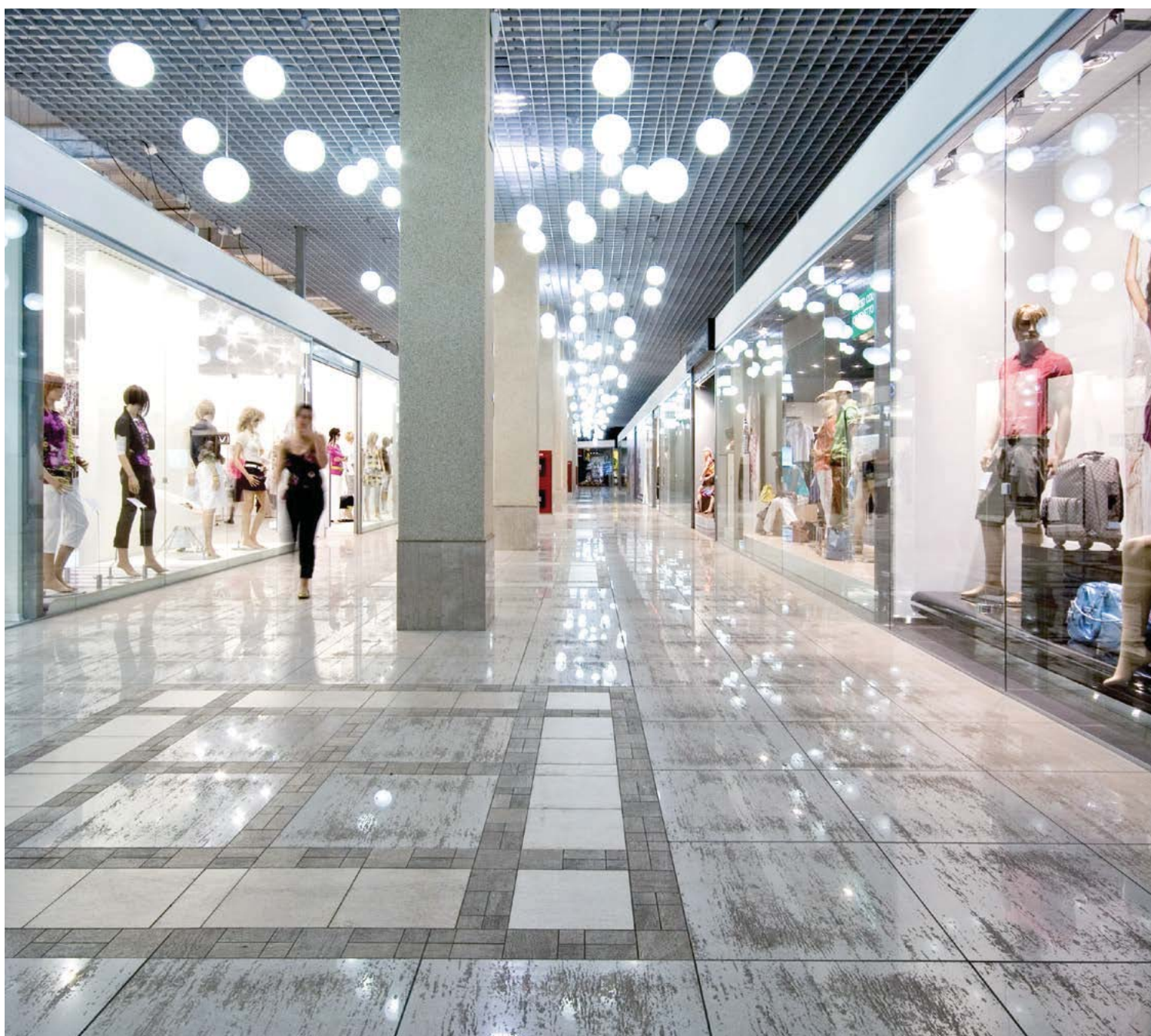
68



FUGE

PODLAGE

10



Dobra priprava podlage za polaganje je bistvenega pomena za doseganje odličnih rezultatov pri polaganju oblog, tako s tehničnega kot tudi z estetskega vidika. Podlaga za polaganje mora imeti ustrezno mehansko trdnost in mora biti izdelana s tehnologijo preprečevanja krčenja, tako preprečimo, da se obloge odlepijo in zagotovimo trajnost.



Standard EN 13813

Opređeljuje zahteve materialov za estrihe, ki se uporabljajo za izdelavo notranjih tlakov. To je evropski standard, po katerem so estrihi razvrščeni na osnovi uporabljene vezivne osnove:

CT = cementni estrihi

C = Tlačna trdnost po 28 dneh

F = Upogibna trdnost po 28 dneh

str.	Izdelek	Razred razvrstitve
12	ST 444	
13	CALCESTRUZZO CELLULARE (CELIČNI BETON)	
14	SILENS STA 10	
15	SILENS SLE 23	
16	SA 500	CT-C20-F5
17	E 439	CA-C30-F7
18	SC 420 - SC 420 P	CT-C25-F5
19	LE GEO MIX	CT-C12-F3
20	FASSACEM	
21	SV 472	CT-C25-F6
22	SV 472 P	CT-C25-F6
23	SR 450	CT-C25-F7
24	SL 416	CT-C30-F7
25	SM 485	CT-C25-F7
26	PRIMER DG 74	
27	PRIMERTEK 101	
28	PRO-MST	
29	REPAR-MST SE 477	
30	GAPER 3.30	
31	LEVEL 30	
32	FASSA-REMOVE	
33	FIBER MST 20	
34	CR 90	



BARVA

Lahka podlaga za polnjenje, primerna za notranjo uporabo, z dobrimi toplotno izolacijskimi lastnostmi in z izboljšanimi lastnostmi udarnega zvoka. Izdelana z izbranimi cementi in polistirenskimi kroglicami velikosti manj kot 5 mm.

12

ST 444



PODROČJE UPORABE:

Izdelava lahkih polnilnih podlag. Zaradi svoje posebne sestave in velikosti zrn stiroporja je idealen za izdelavo lahkih polnilnih podlag in prispeva k zmanjšanju prenosa udarnega zvoka.

Videz: granulat svetlo sive barve

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu

Poraba: 1 vreča/m² za 40 mm debeline

Koef. toplotne prevodnosti λ: 0,09 W/mk

TEHNIČNI PODATKI

Izdelavne debeline: od 4-20 cm.

Tlačna trdnost po 28 dneh: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/EMB	€/PAL
692	siva svetlo	50 l	40	11,19	447,60





BARVA

Lahka podlaga na cementni osnovi, sestavljena iz posebnega cementnega veziva (predpripravljena v prahu na osnovi portlandskega cementa), dobavlja se v silosu, in tekočega dodatka na osnovi naravnih površinsko aktivnih sestavin. Posebna tehnika priprave zagotavlja neprekinjeno delo, konstantno doziranje komponent, hitrost in produktivnost.

CALCESTRUZZO CELLULARE (CELIČNI BETON)

PODROČJE UPORABE:

CALCESTRUZZO CELLULARE (CELIČNI BETON) se uporablja kot vmesni sloj med betonsko ploščo in končnim estrihom za izdelavo podlage z majhno statično obremenitvijo ter za izboljšanje toplotnoizolacijskih lastnosti. Izdelek dobimo tako, da 2 komponenti zmešamo s strojem MC2 FASSA.

Doziranje CEMENTNEGA VEZIVA: 330 kg/m³ cca. *

Doziranje ADITIVA ZA CELIČNI BETON: 2 l/m³ cca.

Shranjevanje: CEMENTNO VEZIVO lahko hranimo najmanj 12 mesecev; ADITIV ZA CELIČNI BETON lahko hranimo najmanj 12 mesecev, na varnem pred zmrzovanjem

Koeficient toplotne prevodnosti λ (EN 1745): 0,1 W/mK (vrednost po preglednici)

* Sprememba doziranja veziva do 10% ne vpliva na spremembo tehničnih lastnosti utrjenega izdelka.

TEHNIČNI PODATKI

Debeline nanosov: 5-20 cm

Tlačna trdnost po 28 dneh: 1 N/mm² cca.

KODA		EMB	EURO	€/EMB. (€/paleta)
693	Aditiv	25 kg 32 emb./paleta	3,00 €/kg	75,00 (2.400,00)
694		Ročka 1000 kg	2,21 €/kg	(2.210,00)
940	Cementno vezivo	SPRESIANO (Trevise) Nepakirano	191,77 €/t	



Zvočna izolacija v ploščah za udarni zvok.
Zamreženi ekspandirani polietilen z zaprtimi celicami, spojen z netkano tkanino iz poliesterskih vlaken.

Dušenje udarnega zvoka za **21 dB** skladno s standardom EN-ISO 140-8:1999 in EN-ISO 717-2:2007 s standardnim vzorcem 10,65 m²

SILENS STA 10



PODROČJE UPORABE:

Zvočna izolativnost za udarni zvok betonskih plošč v skladu z določili DPCM 05.12.97, z izdelavo plavajočega estriha, namenjenega za polaganje talnih oblog, kot so keramika, les, kamnoseški materiali, prožne in tekstilne talne obloge. Če je plavajoči pod pravilno izdelan, je zgornjo strukturo betonske plošče (ki prejema udarce) mogoče izolirati od ostalih delov zgradbe, kar omogoča dušenje prenašanja vibracij na slednjo.

Skupna nominalna debelina: 10 mm

Dušenje zvoka: 21 dB (certificirano)

Koef. toplotne prevodnosti λ : 0,0367 W/mk

KODA	EMB	€/KOS
545410	zvitki 25x1,5 m	301,98

DOPOLNILNI IZDELKI



SILENS GP1	KODA		EMB	€/KOS
	545430	obodni spojni trak "L" oblike	zvitki 50 m	66,13



SILENS NA1	KODA		EMB	€/KOS
	545420	zvočni lepilni trak	zvitki 50 m	22,05





Zvočna izolacija v ploščah za udarni zvok. Plošča iz ekspandiranega polistirena EPS z zaprtimi celicami, samougasljiva, sinterizirana z vodno paro in elastizirana za izpolnjevanje zahtev zvočne izolacije.

Dušenje udarnega zvoka za **24 dB** skladno s strnadom EN-ISO 140-8:1999 in EN-ISO 717-2:2007 s standardnim vzorcem 10,65 m²

SILENS SLE 23



15

PODROČJE UPORABE:

Zvočna izolativnost za udarni zvok betonskih plošč v skladu z določili DPCM 05.12.97, z izdelavo plavajočega estriha, namenjenega za polaganje talnih oblog, kot so keramika, les, kamnoseški materiali, prožne in tekstilne talne obloge. Če je plavajoči pod pravilno izdelan, je zgornjo strukturo betonske plošče (ki prejema udarce) mogoče izolirati od ostalih delov zgradbe, kar omogoča zmanjšanje prenašanja vibracij na slednjo. SILENS SLE 23 je zasnovan, da v enem sloju nudi zmanjšanje prenosa udarnega zvoka in toplotno izolativnost.

Skupna nominalna debelina: 23 mm

Odziv na ogenj (EN 13501): razred E

Dušenje zvoka: 24 dB (certificirano)

Koef. toplotne prevodnosti λ : 0,040 W/mk

KODA	EMB	€/m ²
545440	plošče 100x50x23 mm	10,14

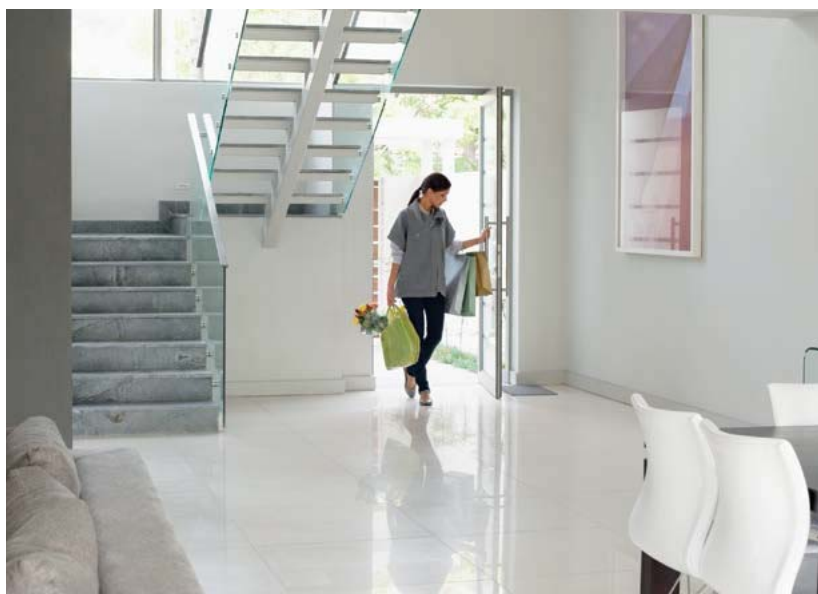
DOPOLNILNI IZDELKI



	KODA		EMB	€/KOS
SILENS GP1	545430	obodni spojni trak "L" oblike	zvitki 50 m	66,13



	KODA		EMB	€/KOS
SILENS NA1	545420	zvočni lepilni trak	zvitki 50 m	22,05





BARVA

Tekoči estrih SA 500 je suha zmes, sestavljena iz posebnih cementnih veziv, izbranih vrst peska in posebnih dodatkov za izboljšanje obdelovalnosti ter lastnosti izravnavanja. Sestava zmesi omogoča doseganje krajših časov sušenja v primerjavi s cementnimi estrihi tradicionalne vrste.

16

SA 500



PODROČJE UPORABE:

SA 500 lahko uporabljamo za izdelavo drsečih ali plavajočih estrihov, namenjenih za nadaljnje polaganje oblog, kot so keramika, kamnoseški izdelki, les, prožne in tekstilne talne obloge v notranjih prostorih stanovanjske gradnje in storitvenega sektorja. Zaradi samorazlivnosti je izdelek posebej primeren za izdelavo estrihov s talnimi ogrevalnimi in hladilnimi sistemi in estrihov namenjenih za nadaljnje polaganje oblog, kjer se zahteva veliko ravnost (prožne talne obloge, laminat, tanek porcelanski gres, gotovi parket itd.). Največja površina, ki jo lahko izdelamo brez delitev, znaša približno 40 m².

Videz: siv prah

Shranjevanje: 6 mesecev na suhem mestu

Poraba: 18 kg/m² cca. debeline 10 mm

TEHNIČNI PODATKI

Debeline nanosov: 3-6 cm

Gostota: 2100 kg/m³

Tlačna trdnost pri stiskanju: 20 N/mm²

Pohodnost: približno 24 ur

KODA	OVOJNINA	EURO	€/EMB. (€/paleto)
690T	SPRESIANO (Treviso) 30 kg 48 emb./paleto	206,10 €/t	6,18 (296,78)
690	SPRESIANO (Treviso) Nepakirano	206,10 €/t	





BARVA

Tekoči estrih E 439 je suha zmes, sestavljena iz anhidritov (anhidritni mavec CaSO_4), izbranih vrst peska in posebnih dodatkov za izboljšanje obdelovalnosti ter lastnosti izravnavanja.

E 439



17

PODROČJE UPORABE:

Izdelek lahko uporabljamo za izdelavo drsečih ali plavajočih estrihov, namenjenih za nadaljnje polaganje oblog, kot so keramika, kamnoseški izdelki, les, prožne in tekstilne talne obloge v notranjih prostorih stanovanjske gradnje in storitvenega sektorja.

Idealen za izdelavo estrihov dimenzijske stabilnosti, kajti med zorenjem se izdelek ne krči. Posebej je primeren za velike površine brez delilnih spojev (do 900 m^2) in za izdelavo estrihov na velikih površinah, saj se zmanjša potrebno število raztezni spojev (do 300 m^2 s talnim ogrevanjem).

Videz: siv prah

Shranjevanje: 6 mesecev na suhem mestu

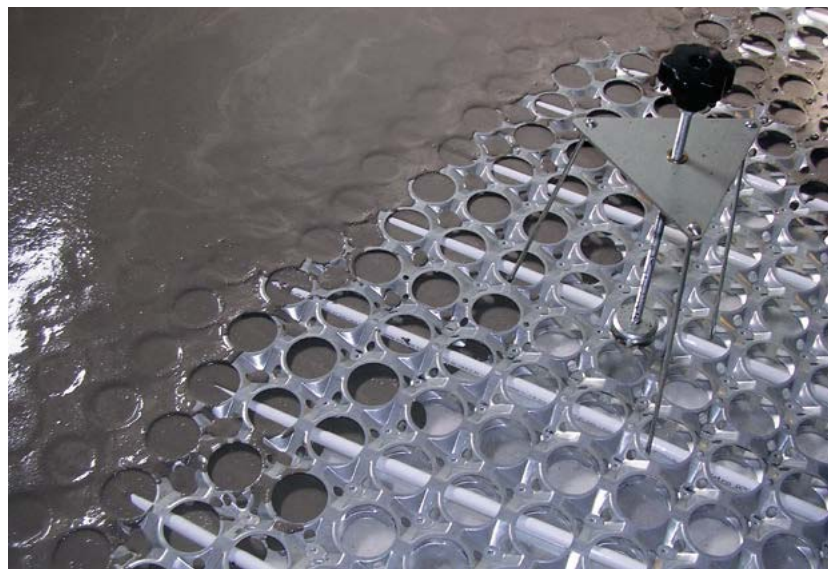
Poraba: 18 kg/m^2 cca. debeline 10 mm

TEHNIČNI PODATKI

Debeline nanosov: $3,5 - 7,5 \text{ cm}$
 Gostota: 2100 kg/m^3
 Toplotna razteznost: $0,01 \text{ mm/mK}$
 Upogibna trdnost: 7 N/mm^2
 Tlačna trdnost pri stiskanju: 30 N/mm^2

KODA	OVOJNINA	EURO	€/EMB. (€/paleto)
687T*	BAGNASCO (Cuneo) 30 kg 48 emb./paleto	200,94 €/t	6,03 (289,35)
687	SPRESIANO (Treviso) Nepakirano	200,94 €/t	

* za proizvodne obrate, ki niso posebej označeni, se cene lahko spreminjajo zaradi razlik v transportnih stroških





Za uporabo pripravljena zmes za tradicionalne estrihe, normalno vezoča, za notranjo in zunanjo uporabo. Primerna za polaganje keramike, lesnih in drugih vrst talnih oblog. Proizvodi so samorazlivni in se lepo obdelujejo, površina je gladka. Skladni s standardom EN 13813 CT-C25-F5.

18

SC 420 - SC 420 P



PODROČJE UPORABE:

Podložni estrihi, ki se uporabljajo kot podlaga za talne obloge iz lesa, vinila, linoleja, tapisona in keramike. Izdelava plavajočih estrihov debeline 3,5 cm in veznih estrihov debeline 2 cm, idealnih za popravila in obnove.

Na voljo v normalni izvedbi (SC 420) in za črpanje s strojem (SC 420P).

Videz: granulat sive barve

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu

Poraba: 19 kg/m² za cm debeline

Koef. toplotne prevodnosti λ : 1,31 W/mk - na voljo je poročilo o preskušanju št. 182296 s certifikatom Instituta Giordano

TEHNIČNI PODATKI

Tlačna trdnost po 28 dneh: 25 N/mm² cca.

Čas uporabnosti: 60 min. cca. pri + 20 °C

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/TON	€/EMB	€/PAL
683	siva	30 kg	48	121,06	3,63	174,33
685 * za črpalko	siva	30 kg	48	121,06	3,63	174,33
688 za črpalko	siva	nepakirano		121,06		

* to ne velja za proizvodne obrate v Spresianu (Treviso) in Mazzanu (Brescia).

Za proizvodne obrate, ki niso posebej označeni, se cene lahko spreminjajo zaradi razlik v transportnih stroških.





BARVA

Za uporabo pripravljen cementni estrih, lahek in izolacijski, na osnovi lahkih agregatov iz ekspandiranega stekla, za polaganje keramike, kamna, različnih vrst mozaikov, lesa, linoleja, vinilnih oblog in tapiserij. Za notranjo in zunanjo uporabo.

LE GEO MIX

PODROČJE UPORABE:

Izdelava plavajočih estrihov debeline 5 cm in veznih estrihov debeline 3,5 cm, idealnih za popravila in obnove estrihov brez prekomernega povečevanja teže zgradbe. Lepljenje keramike je mogoče po 10 dneh. Za nanašanje proizvoda LEGEO MIX na zvočno izolacijo moramo debelino estriha prilagoditi stisljivosti in debelini uporabljene izolacije od 6 cm navzgor.

Videz: granulat sive barve

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu

Poraba: 1 vreča za približno 2 m² za vsak cm debeline, kar znaša približno 12 kg/m² za vsak cm debeline

Koef. toplotne prevodnosti λ : 0,35 W/mK (vrednost po preglednici)

TEHNIČNI PODATKI

Tlačna trdnost po 28 dneh (EN 13318*): 15 N/mm² cca.

Čas uporabnosti: 60 min.

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
674	siva	25 kg	50	0,36	9,00	450,00

* Mehansko trdnost dosežemo z mešanjem materiala s potrebno količino vode, da dosežemo zmes konsistence "vlažne zemlje", doseženo z mehanskim tlačenjem raznih slojev materiala s kladivom na prizmah 4x4x16 cm. Na gradbišču dosežena mehanska trdnost je predvsem odvisna od dejanske stopnje tlačenja materiala





BARVA

Specialno hidravlično vezivo za izdelavo hitro sušočih estrihov z nadzorovanim krčenjem, za notranjo in zunanjo uporabo. Primeren za polaganje keramike, lesa, vinilnih oblog, tapiserij in linoleja. Če izdelku primešamo pesek zrnatosti 0-8 mm, bo ta zelo obdelovalna površina postala gladka.

20

FASSACEM



PODROČJE UPORABE:

Izdelava plavajočih estrihov debeline 3,5 cm in veznih estrihov debeline 2 cm, posebej primerno za zelo obremenjene prostore. Zaradi odlične toplotne prevodnosti je priporočljiv za estrije s talnim ogrevanjem, popravila in obnove estrihov. Polaganje talnih oblog iz keramike se lahko prične po 48 urah, polaganje lesenih talnih oblog po 10 dneh, polaganje naravnega kamna po 4 dneh.

Videz: siv prah

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu

Poraba: 2-3 kg/m² za cm debeline

TEHNIČNI PODATKI

Tlačna trdnost po 28 dneh: 35 MPa cca.

Čas uporabnosti: 60 min.

Pohodno: po 12 urah

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/TON	€/EMB	€/PAL
945	siva	25 kg	48	412,00	10,30	494,40





BARVA

Za uporabo pripravljena malta, izdelana s posebnimi vezivi, izbranimi vrstami peska in dodatki. Primerna za izdelavo hitro sušernih estrihov z nadzorovanim krčenjem, za notranjo in zunanjo uporabo. Primerna za polaganje keramike, lesa, vinilnih oblog, tapiserij in linoleja.

Pripravljena malta razvrstitve CT-C25-F6 po standardu UNI EN 13813

SV 472



21

PODROČJE UPORABE:

Izdelava plavajočih estrihov debeline 3,5 cm in veznih estrihov debeline 2 cm. Posebej primeren za zelo obremenjene prostore, popravila in obnove estrihov. Zaradi odlične toplotne prevodnosti je primeren za estrije s talnim ogrevanjem in kot podlaga za Sistem AQUAZIP®. Polaganje talnih oblog iz keramike se lahko prične po 48 urah, polaganje lesenih talnih oblog po 10 dneh, polaganje naravnega kamna po 6 dneh.

Videz: granulat sive barve

Shranjevanje: 12 mesecev

Poraba: 19 kg/m² za 10 mm debeline

TEHNIČNI PODATKI

Tlačna trdnost po 28 dneh: 30 N/mm²

Čas uporabnosti: 60 min.

Pohodno: po 12 urah

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/TON	€/EMB	€/PAL
682T	siva	30 kg	48	161,70	4,85	232,85





BARVA

Za uporabo pripravljena malta za strojno nanašanje. Izdelek je pripravljen s posebnimi vezivi, izbranimi vrstami peska in dodatki. Specifičen je za izdelavo hitro sušočih estrihov z nadzorovanim krčenjem, za notranjo in zunanjo uporabo. Primeren za polaganje keramike, lesa, vinilnih oblog, tapiserij in linoleja. Fluidizirani izdelek, odlične obdelovalnosti in površine.

Pripravljena malta razvrstitve CT-C25-F6 po standardu EN 13813



SV 472 P

PODROČJE UPORABE:

Izdelava plavajočih estrihov debeline 3,5 cm in veznih estrihov debeline 2 cm.

Posebej primeren za zelo obremenjene prostore, popravila in obnove estrihov.

Zaradi odlične toplotne prevodnosti je primeren za estrije s talnim ogrevanjem in kot podlaga za Sistem AQUAZIP®. Polaganje talnih oblog iz keramike se lahko prične po 48 urah, polaganje lesenih talnih oblog po 10 dneh, polaganje naravnega kamna po 6 dneh.

Videz: granulat sive barve

Shranjevanje: 12 mesecev

Poraba: 19 kg/m² za 10 mm debeline

TEHNIČNI PODATKI

Tlačna trdnost po 28 dneh: 30 N/mm²

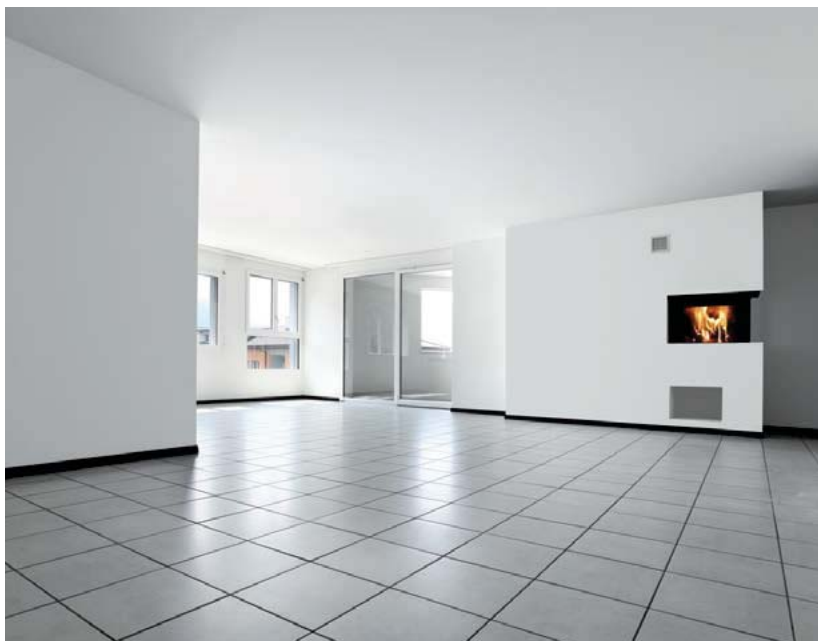
Čas uporabnosti: 60 min.

Pohodno: po 12 urah

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/TON	€/EMB	€/PAL
679*	siva	30 kg	48	161,70	4,85	232,85
678	siva	nepakirano		161,70		

* to ne velja za proizvodne obrate v Spresianu (Treviso) in Mazzanu (Brescia).

Za proizvodne obrate, ki niso posebej označeni, se cene lahko spreminjajo zaradi razlik v transportnih stroških.





BARVA

Za uporabo pripravljena malta, izdelana z izbranimi vrstami peska, posebnimi vezivi in specifičnimi dodatki. Za izdelavo hitro sušernih estrihov z nadzorovanim krčenjem, za notranjo uporabo. Primerna za polaganje keramike, lesa, vinilnih oblog, tapiserij in linoleja.

Pripravljena malta razvrstitve CT-C25-F7 po standardu EN 13813

SR 450



23

PODROČJE UPORABE:

Izdelava plavajočih estrihov debeline najmanj 3,5 cm in veznih estrihov debeline najmanj 2 cm. Posebej primeren za zelo obremenjene prostore in zaradi odlične toplotne prevodnosti je primeren za estrije s talnim ogrevanjem.

Primeren za popravila in obnove estrihov, polaganje keramike (po 4 urah), polaganje lesenih talnih oblog, linoleja.

Polaganje na vlago občutljivih naravnih in umetnih kamnov ter PVC oblog je mogoča po 24 urah (preostala vlažnost manj kot 2%); naravni kamen po 4 dneh.

Videz: granulat sive barve

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu

Poraba: 19 kg/m² za cm debeline

TEHNIČNI PODATKI

Tlačna trdnost po 28 dneh: 25 N/mm²

Čas uporabnosti: 30 min.

Pohodno: po približno 3-4 urah

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
688K	siva	30 kg	48	0,287	8,61	413,28





BARVA

Hitra samoizravnalna masa visoke zmogljivosti za izravnavanje notranjih tlakov, za debeline nanosov od 1 do 10 mm. Izdelek ima odlično oprijemljivost in ima po utrditvi zelo gladko površino.

Razvrstitev CT-C30-F7 po standardu EN 13813



24

SL 416

PODROČJE UPORABE:

Izdelava samouravnalnih zaključnih slojev debeline 1-10 mm v industrijskih in civilnih okoljih, kjer se bo položilo obloge iz keramike, parketa, prožne talne obloge ali premaze. Polaganje industrijskih tlakov se lahko prične po 12 urah. Namenjen za obremenjene prostore in tudi za estrihe s talnim ogrevanjem.

PODLAGA:

Običajni cementni estrihi, zelo vpojni cementni estrihi ali anhidritni estrihi s predhodnim nanosom premaza PRIMER DG 74: betonski tlaki, če so poravnani z gladilko in obstoječi tlaki s predhodnim nanosom premaza PRIMERTEK 101.

Videz: droben siv prah

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu

Poraba: 1,6 kg/m² za mm debeline

TEHNIČNI PODATKI

Čas uporabnosti: 30 min.

Tlačna trdnost po 24 urah: 12 N/mm²

Tlačna trdnost po 28 dneh: 31 N/mm²

Pohodno: po 3 urah

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
896K	siva	25 kg	48	0,938	23,45	1.125,60





BARVA

Hitra samoizravnalna masa visoke zmogljivosti za izravnavanje notranjih tlakov, za debeline nanosov od 3 do 30 mm. Izdelek ima odlično oprijemljivost in ima po utrditvi gladko površino.

Razvrstitev CT-C25-F7
po standardu EN 13813

SM 485



25

PODROČJE UPORABE:

Izdelava samouravnalnih zaključnih slojev debeline 3-30 mm v industrijskih in civilnih okoljih, kjer se bo položilo obloge iz keramike, parketa, prožne talne obloge ali premaze.

Polaganje industrijskih tlakov se lahko opravi po 24 urah.

Namenjen za obremenjene prostore in tudi za estrihe s talnim ogrevanjem.

PODLAGA:

Običajni cementni estrihi, zelo vpojni cementni estrihi ali anhidritni estrihi s predhodnim nanosom premaza PRIMER DG 74: betonski tlaki, če so poravnani z gladilko in obstoječi tlaki s predhodnim nanosom premaza PRIMERTEK 101.

Videz: droben siv prah

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu

Poraba: 1,7 kg/m² za mm debeline

TEHNIČNI PODATKI

Čas uporabnosti: 30 min.

Tlačna trdnost po 24 urah: 12 N/mm²

Tlačna trdnost po 28 dneh: 28 N/mm²

Pohodno: po 3 urah

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
897K	siva	25 kg	48	0,938	23,45	1.125,60





○
BARVA

Temeljni vodni premaz na osnovi sintetičnih smol, ki zagotavlja dobro penetracijo na vpojnih površinah. Specifičen za mavec, anhidrit in mavčne plošče.

Vezivne lastnosti in lastnosti tvorbe filma tega izdelka omogočajo visoko trdnost in neprepustnost podlage, na katero ga nanašamo.

PRIMER DG 74



PODROČJE UPORABE:

Obdelava mavčnih podlag ali mavčnih plošč GYPSOTECH® pred polaganjem s cementnimi lepili, obdelava zelo vpojnih podlag pred nanašanjem lepil, izravnalnih mas ali cementnih samouravnalnih mas.

PODLAGA:

Mavčne podlage ali mavčne plošče GYPSOTECH®, anhidritni estrihi pred polaganjem keramike ali kamnoseških izdelkov, cementne podlage, apnenocementne podlage.

Videz: tekoča tekočina bele barve

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu

Poraba: 100-200 g/m² cca.

TEHNIČNI PODATKI

Čas sušenja: 2 uri

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
765K	bela	5 kg	40	3,95	19,75	790,00
764K	bela	20 kg	33	3,27	65,40	2.158,20





BARVA

Univerzalni enokomponentni temeljni premaz za izboljšanje oprijemljivosti na osnovi akrilnih smol in agregatov kremena, za notranjo in zunanjo uporabo. Odličen na vseh površinah, izboljša oprijemljivost cementnih izdelkov, lepil, zravlnilnih mas in ometov.

PRIMERTEK 101

27

PODROČJE UPORABE:

Obdelava nevpojnih ali vpojnih podlag pred nanašanjem lepil ali izravlnilnih mas na stene ali na tla. Je nujno potrebna pred nanašanjem samoizravlnilnih mas na nevpojne podlage.

PODLAGA:

Vpojne podlage na cementni, apneni ali mavčni osnovi; nevpojne podlage, kot so stara keramika, marmorne ploščice, naravni kamen, beneške ploščice; helikoptersko glajena betonska podlaga, opeka, vibracijsko stisnjen beton, lahko bloki iz celičnega betona.

Videz: siva tekočina

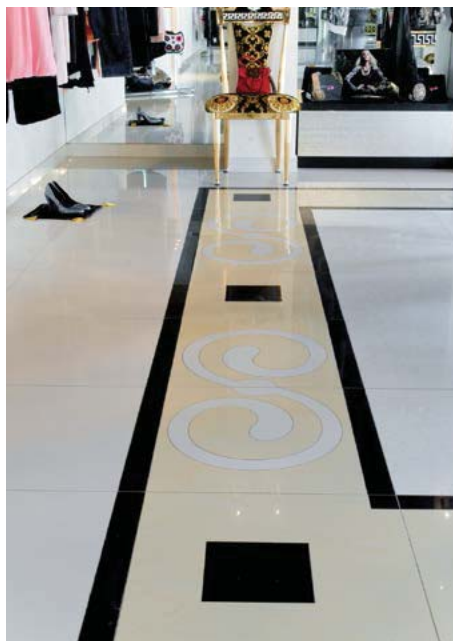
Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu, zaščiteno pred zmrzovanjem in visokimi temperaturami

Poraba: 200-300 g/m² cca.

TEHNIČNI PODATKI

Čas sušenja pred nanašanjem ometov in izravlnilnih mas: 15 - 30 minut, odvisno od okoljskih pogojev

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
646	siva	10 kg	48	5,67	56,70	2.721,60





Vodna disperzija za utrjevanje cementnih estrihov in malt z izjemno sposobnostjo penetracije.

PRO-MST



PODROČJE UPORABE:

Utrjevalna obdelava podlag na osnovi cementa ali apna in cementa, posebej primerna za nevezane nosilce zaradi prehitrega sušenja in posledično odsotnosti hidracije cementa. Idealna proti prahu na cementnih površinah.

Videz: prozorna tekočina

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu, zaščiteno pred zmrzovanjem in visokimi temperaturami

Poraba: 400-1000 g/m², odvisno od vpojnosti podlage

TEHNIČNI PODATKI

Čas pred prekrivanjem: 24 ur po osušitvi

pH: 11-12 cca.

KODA	BARVA	EMB	EMB/ PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
884K	prozorna	25 kg	20	1,96	49,00	980,00





BARVA

Dvokomponentno epoksidno lepilo za monolitno zatesnitev razpok ali za nadaljevanje vlivanja cementnih in anhidritnih estrihov.

REPAR-MST SE 477



29

PODROČJE UPORABE:

Popravila razpok zaradi staranja tradicionalnih ali betonskih podlag, vezivo za gladke površine pred glajenjem in izravnavanjem, fugiranje betona.

PODLAGA:

Beton, anhidritni estrihi, betonski estrihi, apnene malte, les, keramične talne obloge.

Videz: komp A: svetlo siva, komp B: tekočina

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu, zaščiteno pred zmrzovanjem in visokimi temperaturami

Poraba: fugiranje 0,5-1,8 kg/dm³, kot oplesk 150-200 g/m²

TEHNIČNI PODATKI

Koristni čas uporabe: 50-70 minut, odvisno od temperature

KODA	BARVA	EMB	€/EMB
879K	siva	1,7 kg komp. A 0,3 kg komp. B	29,57





BARVA

Tehnična srednje hitra cementna malta, vlaknasto ojačena, tiksotropna, nekrčljiva, za izravnavanje stenskih in talnih podlag v notranjih prostorih in na prostem.
Za debeline od 3 do 30 mm.

Razvrstitev malte R2-PCC po standardu EN 1504-3 in GP-CSIV - W1 po standardu UNI EN 998-1



GAPER 3.30

PODROČJE UPORABE:

Izravnalna masa za civilna in industrijska okolja debeline od 3 do 30 mm, na katero se kasneje polaga ploščice iz keramike ali naravnega kamna po 12 ali 24 urah, odvisno od temperature in debeline nanosa. Izravnava ali popravi betonskih površin, tudi v bazenih, pred polaganjem keramike. Za obnovo robov balkonov, napuščev in/ali izravnavo betonskih stebrov ter stopnic z debelino nanašanja od 3 do 30 mm. Odporna na vremenske vplive, tudi agresivne.

PODLAGA:

Cementni ometi, apnene malte, opečni zidovi, beton.

Videz: siv ali bel prah

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu

Poraba: 1,3 kg/m² za mm debeline

TEHNIČNI PODATKI

Čas prijemanja: približno 5 uri

Tlačna trdnost po 28 dneh: 17 N/mm²

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
570	siva	25 kg	48	0,70	17,50	840,00
571	bela	25 kg	48	0,80	20,00	960,00





BARVA

Normalno vezoča cementna izravnalna malta, tiksotropna, za izravnavanje stenskih in talnih podlag v notranjih prostorih in na prostem. Za debeline od 2 do 30 mm.

Skladna s standardom EN 998-1 GP-CSIV-W1.

LEVEL 30



31

PODROČJE UPORABE:

Poravnava sten pred polaganjem keramičnih ploščic, poravnava betonskih površin, tudi v bazenih, pred polaganjem oblog ali nanašanjem hidroizolacije oziroma barvanja.

PODLAGA:

Cementni ometi, apnene malte, opečni zidovi, beton, materiali tipa Eraclit, mavčni podložni omet s predhodnim nanosom izdelka PRIMER DG 74.

Videz: siv in bel prah

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu

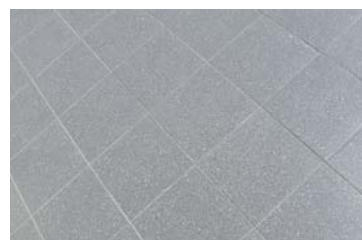
Poraba: 1,3 kg/m² za mm debeline

TEHNIČNI PODATKI

Čas prijemanja: približno 6-10 ur

Tlačna trdnost po 28 dneh: 17 N/mm²

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
572	siva	25 kg	48	0,50	12,50	600,00
577	bela	25 kg	48	0,60	15,00	720,00





Alkalno čistilo je nujno potrebno pred prekrivanjem obstoječega tlakovanja; dokončno odstrani ostanke olj, maščob in voskov.

FASSA-REMOVE



PODROČJE UPORABE:

Odstranitev ostankov olj, masti in voskov z vseh nevpojnih površin. Idealen za pranje starih tlakov za nadaljnje oblaganje.

Videz: prozorna tekočina

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu, zaščiteno pred zmrzovanjem in visokimi temperaturami

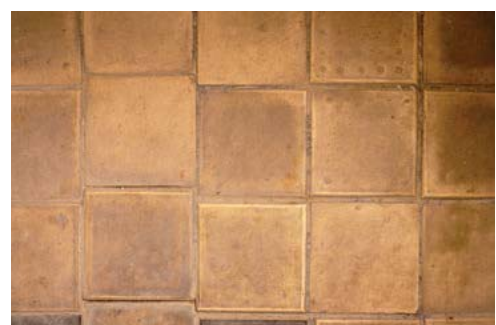
Poraba: 100-200 g/m²

TEHNIČNI PODATKI

pH: 12 cca.

Čas delovanja: 10-15 min cca.

KODA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
886K	5 kg	96	3,92	19,60	1.881,60
888K	10 kg	40	3,61	36,10	1.444,00



BARVA



Alkalno odporna sintetična vlakna visoke žilavosti za cementne estrihe, za omejitev nastajanja razpok zaradi krčenja. Zboljša površino estriha, ki postane bolj odporen na praske in udarce.

FIBER MST 20



33

PODROČJE UPORABE:

Za tradicionalne estrihe ali hitro sušeče, da se prepreči nastajanje razpok zaradi krčenja med strjevanjem. Izdelek pridobi večjo prožnost.

Idealen za estrihe, izdelane z vezivom FASSACEM namesto kovinske mreže. Idealen s SV 472, SC 420 in SR 450 namesto kovinske mreže.

Videz: granulat sive barve

Shranjevanje: 24 mesecev na suhem mestu

Poraba: 1-3 kg/m³ estriha ali 0,5% na odmerek cementa

TEHNIČNI PODATKI

Dolžina: 20 mm

Vlečna trdnost: 600 MPa

KODA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
813	Vrečke po 1 kg v škatlah po 10 kosov	30	17,72	177,20	5.316,00





BARVA

Zelo hitro visoko odporno hidravlično vezivo. Sestavljeno iz visoko odpornih cementov, izbranih agregatov in specifičnih dodatkov za izboljšanje obdelovalnosti zmesi in doseganje hitrega vezanja.

34

CR 90



PODROČJE UPORABE:

Za zatesnitev cementnih cevi, polaganje lesenih in kovinskih slepih okvirjev, cestnih pokrovov, pritrditev električnih ovojnic in škatel, pritrditev cevovodov, sanitarij, tečajeve, konzol, lesenih vložkov, zatesnitev manjših puščanj vode.

PODLAGA:

Cementni ometi in estrihi, pečni zidovi, beton.

Videz: droben siv prah

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu

TEHNIČNI PODATKI

Čas uporabnosti: 2-3 min pri +20°C

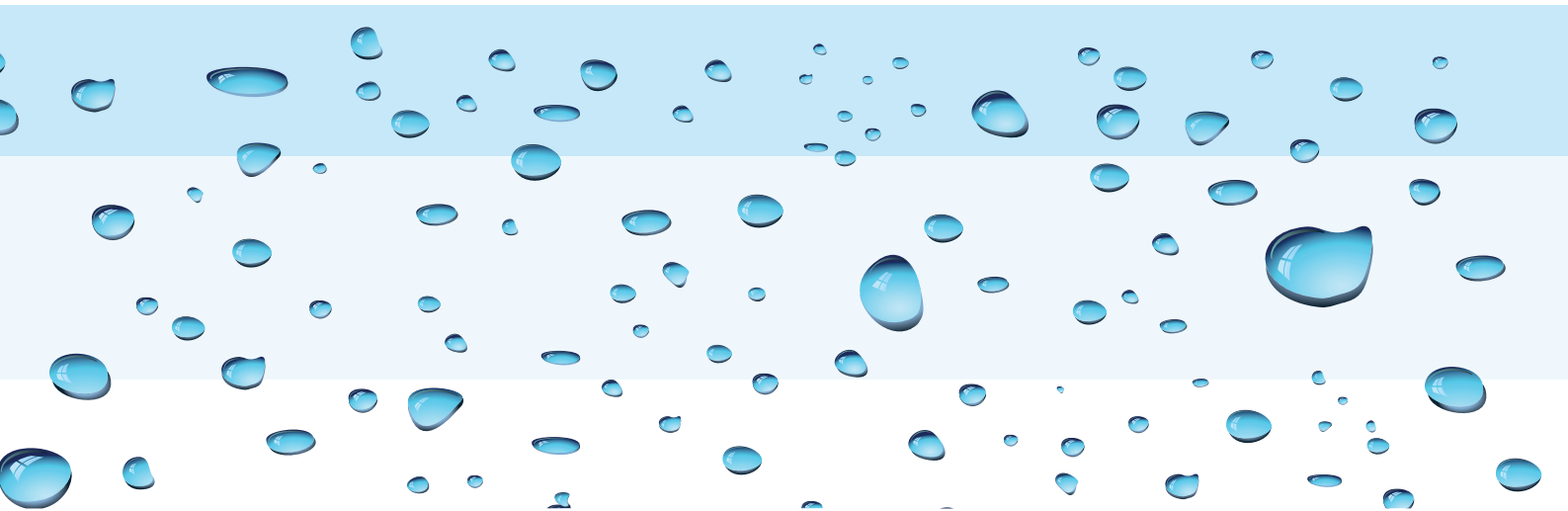
Tlačna trdnost po 3 urah: 5 N/mm²

Tlačna trdnost po 28 dneh: 40 N/mm²

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
729K	siva	5 kg x 5 kosov	24	0,53	13,25	318,00
730	siva	25 kg	48	0,428	10,70	513,60





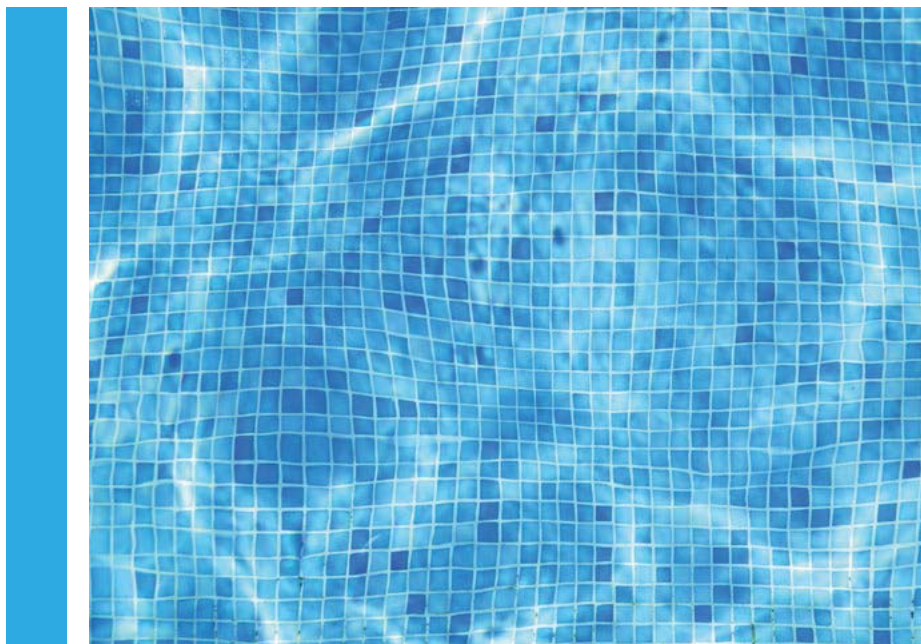


HIDROIZOLACIJE

36



Ko je podlaga pripravljena, jo moramo narediti vodotesno, da preprečimo infiltracijo vode in kemičnih snovi, ki bi gradnjo lahko poškodovale.



Standard EN 14891

Standard EN 14891 opredeljuje merila in metode za razvrščanje tekočih sredstev za hidroizolacijo, ki se uporabljajo za keramične ploščice prilepljene z lepilom, položene na tla in stene v notranjosti in zunanosti, in so razvrščene v tri kategorije:

CM = tekoče vgrajevani za vodo neprepustni izdelki na osnovi cementa

DM = tekoče vgrajevane za vodo neprepustne disperzije

RM = tekoče vgrajevani za vodo neprepustni izdelki z reaktivnimi smolami

Vsak od teh razredov se deli na dva dodatna razreda

O = s sposobnostjo premoščanja razpok pri nizkih temperaturah

P = odpornost na klorirano vodo

Standard EN 1504-2

Ta evropski standard določa zahteve in merila skladnosti za identifikacijo, učinkovitost izdelkov za površinsko zaščito betona in povečanje trajnosti zgradb.

MC = nadzor vlažnosti

IR = povečanje odpornosti z omejevanjem vsebnosti vlage

str.	Izdelek	Razred razvrstitve	Standard
38	AQUAZIP GE 97	CM-O2	EN 14891 EN 1504-2
39	AQUAZIP ADV	CM-OP	EN 14891
40	AQUAZIP ONE	CM-OP	EN 14891
41	AQUAZIP RDY		
42	AQUAZIP HIBRIDO	CM PI-MC-IR	EN 14891 EN 1504-2
43	FASSABLOCK		
44	MO 660	MC-IR	EN 1504-2
45	PRIPOMOČKI		



BARVA

Dvokomponentna cementna zaščitna obloga, zelo prožna, vodo neprepustna in karbonizacijsko odporna za beton, omet, cementne estrije, obstoječe obloge. Ustrezna za stik s pitno vodo (skladna z it. zak. uredbo št 31, z dne 2/2/2001, izvajanje direktive 98/83/ES).

Poročilo o preizkusu 201115994/1 o neprepustnosti vode pod tlakom v skladu s standardom 14891 - Modena centro prove; ustreznost za stik s pitno vodo - Arpa Lombardia

38

AQUAZIP GE 97



PODROČJE UPORABE:

Hidroizolacija bazenov, kadi, kopalnic, prh, zelo vlažnih prostorov. Hidroizolacija teras, balkonov pred polaganjem keramike, hidroizolacija starih teras brez rušenja obstoječega tlakovanja, izravnava mikroporoznih ometov ali betona, zaščita betona pred učinki karbonatizacije ali napadov soli in sulfatov, hidroizolacija kadi in rezervoarjev za shranjevanje tudi pitne vode.

PODLAGA:

Cementni ometi, apnene malte, cementni estrihi, beton, keramika, mavčne plošče, vezane plošče marin.

Videz: siv prah in bel lateks

Shranjevanje: komp. A: 12 mesecev na suhem mestu, komp. B: 12 mesecev na suhem mestu, zaščiteno pred zmrzovanjem in visokimi temperaturami

Poraba: 1,7 kg/m² za mm debeline

TEHNIČNI PODATKI

Pri polaganju oblog uporabljajte izključno lepila FASSA

Največja debelina nanosa: 2 mm

Čas čakanja med posameznimi nanosi: približno 5 ur

Čas čakanja pred polaganjem keramike: približno 5 dni

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
891K Komp. A	siva	25 kg	48	0,364	9,10	436,80
892K Komp. B	lateks bela	8,3 kg	48	7,73	64,16	3.079,63

Cena skupaj A+B: €/kg 2,20





BARVA

Dvokomponentna cementna zaščitna obloga visoke elastičnosti, za vodo neprepustna in karbonizacijsko odporna za beton, omet, cementne estrihe, obstoječe obloge. Izdelek lahko nanašamo s čopičem, valjčkom, brizganjem.

AQUAZIP ADV



39

PODROČJE UPORABE:

Hidroizolacija bazenov, kadi, kopalnic, prh, zelo vlažnih prostorov. Hidroizolacija teras, balkonov pred polaganjem keramike, hidroizolacija starih teras brez rušenja obstoječega tlakovanja, izravna mikroporoznih ometov ali betona, zaščita betona pred učinki karbonatizacije ali napadov soli in sulfatov.

PODLAGA:

Cementni ometi, apnene malte, cementni estrihi, beton, keramika, mavčne plošče.

Videz: bel prah in bel lateks

Shranjevanje: komp. A: 12 mesecev na suhem mestu, komp. B: 12 mesecev na suhem mestu, zaščiteno pred zmrzovanjem in visokimi temperaturami

Poraba: 1,6-2 kg/m² za mm debeline, odvisno od pogojev nanašanja (ročno ali strojno)

TEHNIČNI PODATKI

Pri polaganju oblog uporabljajte izključno samo lepila FASSA

Največja debelina nanosa: 1 mm

Čas čakanja med posameznimi nanosi: približno 5 ur

Čas čakanja pred polaganjem keramike: vsaj 5 dni pri +20 C° in 65% R.V.

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
815 Komp A	bela	20 kg	48	0,309	6,18	296,64
816 Komp B	bel lateks	10 kg	48	9,07	90,70	4.353,60

Cena skupaj A+B: €/kg 3,23





○
BARVA

Enokomponentna cementna zaščitna obloga, vodo neprepustna, za beton, omet, cementne estrihe, obstoječe obloge.
Preprosta in praktična uporaba.

40

AQUAZIP ONE



PODROČJE UPORABE:

Hidroizolacija kopalnic, prh, zelo vlažnih prostorov. Hidroizolacija teras, balkonov pred polaganjem keramike, hidroizolacija starih teras brez rušenja obstoječega tlakovanja, izravnava mikroporoznih ometov ali betona.

PODLAGA:

Cementni ometi, apnene malte, cementni estrihi, beton, keramika, mavčne plošče.

Videz: bel prah

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu

Poraba: 1,1 kg/m² za mm debeline

TEHNIČNI PODATKI

Debeline: 1-4 mm

Čas čakanja med posameznimi nanosi: približno 2 ur

Čas čakanja pred polaganjem keramike: približno 2 dni

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
817	bela	20 kg	48	3,09	61,80	2.966,40





BARVA

Hitro sušeka impregnacijska masa v vodni disperziji, pripravljena za uporabo, za notranjo in zunanjo uporabo. Ni za uporabo v primeru, da je stalno pod vodo. Preprosta in praktična uporaba.

AQUAZIP RDY



41

PODROČJE UPORABE:

Hidroizolacija kopalnic, prh, zelo vlažnih prostorov. Hidroizolacija teras, balkonov pred polaganjem keramike, hidroizolacija starih teras brez rušenja obstoječega tlakovanja, s predhodnim nanosom premaza PRIMERTEK 101. Idealen kot vezivo na ostankih sintetičnih lepil, hidroizolacija žlebov, napuščev.

PODLAGA:

Cementni ometi, apnene malte, cementni estrihi, beton, mavčne plošče, stare obloge, les.

Videz: modra pasta

Shranjevanje: 24 mesecev zaščiteno pred zmrzovanjem

Poraba: 1,3 kg/m² za mm debeline

TEHNIČNI PODATKI

Debeline: 0,4-1 mm

Čas čakanja med posameznimi nanosi: približno 1 uro

Čas čakanja pred polaganjem keramike: približno 3-4 ure

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
818	svetlo modra	15 kg	33	6,18	92,70	3.059,10
820	svetlo modra	5 kg	40	8,04	40,20	1.608,00





BARVA

Dvokomponentna cementna malta zelo velike prožnosti, vodo neprepustna in karbonizacijsko odporna za beton in/ali zidove pod pozitivnim ali negativnim hidravličnim tlakom.

Aquazip Hibrido je odporen na topne soli morske in podtalne vode, zanj je značilna velika elastičnost. Izdelek lahko nanašamo tudi z valjčkom ali brizganjem.

42

AQUAZIP HIBRIDO



PODROČJE UPORABE:

Hidroizolacija bazenov, kadi, kanalov, vkopanih prostorov, podzemnih parkirišč, kleti, vkopanih kadi, jaškov dvigal; posebej primeren za prostore, ki so obremenjeni z vlago, tudi s kapilarnim vlekom.

PODLAGA:

Beton in zidovi ter vse ustrezno pripravljene cementne podlage. Izdelka ne nanašamo na z vodo zasičene podlage.

Videz: siv prah in bel lateks

Shranjevanje: komp. A: 12 mesecev na suhem mestu, komp. B: 12 mesecev na suhem mestu, zaščiteno pred zmrzovanjem in visokimi temperaturami

Poraba: 1,7 kg/m² (en nanos) za mm debeline

TEHNIČNI PODATKI

Največja debelina: 2 mm

Čas čakanja med posameznimi nanosi: približno 5-6 ur

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
573 Komp. A	siva	20 kg	48	3,00	60,00	2.880,00
575 Komp. B	bel lateks	9 kg	48	9,00	81,00	3.888,00

Cena skupaj A+B: 4,86 €/kg





BARVA

Zelo hitro vezoče hidravlično vezivo za preprečevanje infiltracij vode. FASSABLOCK je sestavljen iz hidravlične zmesi cementov visoke trdnosti, izbranih silikatnih agregatov in specifičnih dodatkov za hitro vezavo in hidrofovizacijo. Izdelek je brez kloridov, hiter in enostaven za uporabo, dobro se lepi na podlago.

FASSABLOCK

PODROČJE UPORABE:

FASSABLOCK uporabljamo za preprečitev vdiranja vode skozi betonske in zidane elemente, za zatesnitev togih spojev med ploščami in stenami, zatesnitev razpok in lukenj, zapolnitev obremenitvam podvrženih spojev (s primešanim lateksom AG 15). Primeren je za hitro preprečitev vdora vode pod tlakom, takojšnjo preprečitev lokaliziranih infiltracij, zatesnitev vdorov vode v razpoke ali gnezda proda ali pred namestitvijo hidroizolacije.

PODLAGA:

Beton.

Videz: siv prah

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem

Poraba: 1,7 kg prahu za približno 1 liter mokre malte

TEHNIČNI PODATKI

Čas obdelovalnosti: 1 min. pri +20°C

Čas prijemanja: 2-3 min pri +20°C

Najkrajši čas mirovanja pred nanašanjem hidroizolacijske malte na površino: vsaj 30 minut.

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
439	siva	Vrečka 5 kg v plastičnem vedru	64	3,40	17,00	1.088,00





BARVA

Bela in siva osmozna cementna malta za hidroizolacijo tudi z negativnim tlakom, za zidane in betonske gradnje. Primerna za vkopane zidove in ustrezna za stik s pitno vodo.

Skladna z it. zak. uredbo št. 31 z dne 2/2/2001, izvajanje direktive 98/83/ES; ustrezna za stik s pitno vodo - Arpa Lombardia

44

MO 660



PODROČJE UPORABE:

Hidroizolacija zasutih zidov, notranjih in zunanjih zidov kleti, bazenov, kadi, rezervoarjev, hidroizolacija jaškov dvigal, obnova vkopanih zidov s pronicanjem vlage ali vode s kapilarnim vlekom.

PODLAGA:

Zidane in betonske strukture.

Videz: siv ali bel prah

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu

Poraba: 1,5 kg/m² za mm debeline

Čas čakanja med posameznimi nanosi: 2 uri

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
455K	bela	25 kg	48	1,09	27,25	1.308,00
454K	siva	25 kg	48	0,958	23,95	1.149,60



PRIPOMOČKI

TRAK ZA SISTEME AQUAZIP®

Koda 240700 - Rola 50 m - € 156,56



LEPILNI TRAK ZA SISTEME AQUAZIP®

elastičen samolepilni tesnilni trak za obodne in ločilne spoje.

Izdelek je specifičen in popolnoma združljiv s sistemi AQUAZIP®.

Celotna površina traku je vodotesna.

Koda 240706 - 1 Rola širine 10 cm, dolžine 20 m - € 75,50



FASSATNT 80

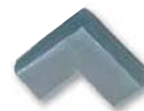
netkano blago iz mikroporoznega polipropilena za sisteme AQUAZIP®

Koda 240730 - Rola 1x25 m - €/m² 4,10 - €/rola 102,50



KOTNIK ZA SISTEME AQUAZIP®

Koda 240710 - 1 kos - €/Emb. 8,22



ROBNIK ZA SISTEME AQUAZIP®

Koda 240720 - 1 kos - €/Emb. 8,22



FASSANET 160

mreža 160 g/m² iz steklenih vlaken, ojačena in apretirana, specifična za armiranje v sistemih AQUAZIP® zahvaljujoč izredni odpornosti na baze in staranju tudi v ekstremnih pogojih.

Koda 700960 - Rola 1x50 m, 160 g/m² - € 90,48



AMERIŠKA GLADILKA

z dolgim jeklenim enoročnim držalom.

Koda 221110 - 280x120x0,5 cm - 1 kos - € 16,44



LEPILA

46



Na izbiro lepila vplivajo različne potrebe podlage in gradiva za polaganje, debeline za izdelavo, namembnosti prostora. Vsa predstavljena lepila izpolnjujejo zahteve najstrožjih mednarodnih direktiv s področja kakovosti in varnosti.



Standarda EN 12004 in EN 12002

Standard **EN 12004** določa kriterije in načine razvrščanja lepil za lepljenje keramičnih in podobnih oblog na tla in stene.

C = cementna lepila

R = reaktivna lepila

D = disperzijska lepila

Predvidene so tudi dodatne lastnosti, kot so:

F = hitrovezna lepila

T = lepila z zmanjšanim zdrsom

E = lepila s podaljšanim odprtim časom

Standard **EN 12002** določa odpornost na prečne deformacije ali elastičnost cementnih lepil in tesnilnih mas ter jih razvršča v dva razreda

S1 = deformabilna

S2 = zelo deformabilna

str.	Izdelek	Razred razvrstitve
48	AD 8	C1
49	ADYS	C1TE
50	AP 71 FLEX	C2TE
51	AZ 59 FLEX	C2TE S1
52	AT 99 MAXYFLEX	C2TE S1
53	AQ 60 STONE	C2FT S1
54	FASSATECH 2	C2FTE S2
55	SPECIAL ONE	C2E S1
56	CRISTAL-TECH	M15 v skladu z EN 998-2
57	A 81	GP-CSIV-WO v skladu z EN 998-1
58	FASSAFIX 1000	D1TE
59	FASSAFIX	D2TE
60	AX 91	R2
61	LATEX DE 80	
62	ADYWOOD 2K	
63	ADYWOOD MS	
64	ADYTEX 2K	
65	ADYTEX RS	
66	PRIMER ADW - DILUENTE ADW (REDČILO)	
67	PRIPOMOČKI	



BARVA

Enokomponentno profesionalno lepilo, v beli in sivi barvi, sestavljeno iz cementnih veziv in izbranih agregatov, za polaganje vpojnih oblog na vpojno podlago, tako vertikalno kot tudi horizontalno, za notranjo in zunanjo uporabo.

Cementno lepilo razvrstitve C1 po standardu EN 12004 Poročilo o preizkušanju - AECC Sassuolo

48

AD 8



PODROČJE UPORABE:

Polaganje dvakrat žganih, enkrat žganih, opečnih ploščic, vpojnih keramičnih mozaikov, naravnega kamna, če niso občutljivi na madeže in stabilni za vlago.

PODLAGA:

Suhe cementne podlage brez poškodb, apnene malte, cementni ometi, apneno-cementni ometi; na mavčne podlage naneseimo PRIMER DG 74.

OPOMBE:

Zmešan z LATEX DE 80 se uvrsti v razvrstitev C2 S2. (glejte stran 61)

Odpri čas: 25 min

Stičenje fug: 24-36 ur za tlake, 4-6 ur za obloge

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu

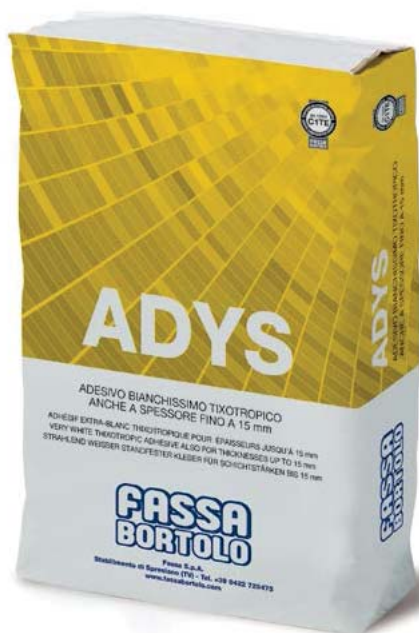
Poraba: približno 3-4 kg/m²

Razvrstitev GEV: GEV EMICODE EC 1^{Plus} – zelo nizka stopnja emisij

TEHNIČNE KARAKTERISTIKE	BELA N/mm ²	SIVA N/mm ²	STANDARD N/mm ²
Začetna natezno sprejemna trdnost	0,9	1,3	≥0,5
Natezno sprejemna trdnost po potopitvi v vodo	0,7	0,5	≥0,5
Natezno sprejemna trdnost po učinkovanju toplote	0,6	0,8	≥0,5
Natezno sprejemna trdnost po ciklusu zamrzovanja in tavanja	1,0	1,1	≥0,5

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
720K	bela	5 kg x 5 kosov	24	0,507	12,68	304,20
701	bela	25 kg	48	0,342	8,55	410,40
700K	siva	25 kg	48	0,320	8,00	384,00





BARVA
○ ○

Enokomponentno lepilo, ekstra-belo in sivo, sestavljeno iz posebnih veziv in agregatov, primerno za polaganje ploščic na vpojno podlago. Izjemno dobra obdelovalnost in enostavna aplikacija, brez vertikalnega drsenja. Nanašamo v debelinah do 15 mm, tako vertikalno kot horizontalno, za notranjo in zunanjo uporabo.

Cementno lepilo razvrstitve C1TE po standardu EN 12004.

ADYS



49

PODROČJE UPORABE:

Polaganje dvakrat žganih, enkrat žganih, opečnih ploščic, vpojnih keramičnih mozaikov, naravnega kamna, če niso občutljivi na madeže in stabilni za vlago.

PODLAGA:

Suhe cementne podlage brez poškodb, apnene malte, cementni ometi, apneno-cementni ometi; na mavčne podlage naneseimo PRIMER DG 74.

OPOMBE:

Zmešan z LATEX DE 80 se uvrsti v razvrstitev C2TE S2. (glejte stran 61)

Odpri čas: 30 min

Stičenje fug: 24-36 ur za tlake, 4-6 ur za obloge

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu

Poraba: približno 3-4 kg/m²

Razvrstitev GEV: GEV EMICODE EC 1^{Plus} – zelo nizka stopnja emisij

TEHNIČNE KARAKTERISTIKE	EKSTRA BELO N/mm ²	SIVA N/mm ²	STANDARD N/mm ²
Začetna natezno prijemna trdnost	0,7 cca.	0,6 cca.	≥0,5
Natezno prijemna trdnost po potopitvi v vodo	0,6 cca.	0,6 cca.	≥0,5
Natezno prijemna trdnost po učinkovanju toplote	0,6 cca.	0,6 cca.	≥0,5
Natezno prijemna trdnost po ciklusu zamrzovanja in tajanja	0,6 cca.	0,6 cca.	≥0,5
Vertikalno drsenje	0,4 mm	0,3 mm	≤0,5 mm

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
811	ekstra bela	25 kg	48	0,454	11,35	544,80
810	siva	25 kg	48	0,371	9,28	445,20





BARVA

Enokomponentno profesionalno lepilo z mešanim vezivom, bele ali sive barve, sestavljeno iz posebnih veziv in agregatov, primerno za polaganje vseh vrst keramičnih ploščic in kamna, v kolikor so odporni na vlago in madeže. zjemno dobra obdelovalnost in brez vertikalnega drsenja, uporabno tako vertikalno kot horizontalno, za notranjo in zunanjo uporabo.

Cementno lepilo razvrstitve C2TE po standardu EN 12004 Poročilo o preizkušanju - AECC Sassuolo, Modena Centro Prove

50

AP 71 FLEX



PODROČJE UPORABE:

Polaganje dvakrat žganih, enkrat žganih, porcelanskega gresa, opečnih ploščic, vpojnih keramičnih mozaikov, naravnega kamna, če niso občutljivi na madeže in stabilni za vlago, klinkerja.

PODLAGA:

Suhe cementne podlage brez poškodb, apnene malte, cementni ometi, apneno-cementni ometi, tlaki s keramiko, estrihi s talnim ogrevanjem in hlajenjem (v teh zadnjih dveh primerih znaša format največ 900 cm²); na mavčne in anhidritne podlage nanesite PRIMER DG 74.

Odpri čas: 30 min

Stičenje fug: 24-36 ur za tlake, 4-6 ur za obloge

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu

Poraba: približno 3-4 kg/m²

Razvrstitev GEV: GEV EMICODE EC 1^{Plus} – zelo nizka stopnja emisij

TEHNIČNE KARAKTERISTIKE	BELA N/mm ²	SIVA N/mm ²	STANDARD N/mm ²
Začetna natezno sprjemna trdnost	2,1	1,9	≥1
Natezno sprjemna trdnost po potopitvi v vodo	1,2	1,6	≥1
Natezno sprjemna trdnost po učinkovanju toplote	2,0	1,7	≥1
Natezno sprjemna trdnost po ciklusu zamrzovanja in tajanja	1,7	1,8	≥1
Vertikalno drsenje	0,01 mm	0,08 mm	≤0,5 mm

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
743K	bela	25 kg	48	0,464	11,60	556,80
742K	siva	25 kg	48	0,408	10,20	489,60





BARVA

Enokomponentno profesionalno lepilo z mešanim vezivom, z visoko vsebnostjo polimerov, bele ali sive barve, sestavljeno iz posebnih veziv in agregatov. Primerno za polaganje vseh vrst keramičnih ploščic in mozaikov ter kamna, v kolikor so odporni na vlago in madeže. Izjemno dobra obdelovalnost in brez vertikalnega drsenja, tako za vertikalno kot tudi horizontalno polaganje, za notranjo in zunanjo uporabo.

Cementno lepilo razvrstitve C2TE S1 po standardih EN 12004 in EN 12002 Poročilo o preizkušanju - AECC Sassuolo in Modena Centro Prove

AZ 59 FLEX



PODROČJE UPORABE:

Polaganje dvakrat žganih, enkrat žganih, porcelanskega gresa, opečnih ploščic, keramičnih in steklenih mozaikov vseh vrst, naravnega kamna, če niso občutljivi na madeže in stabilni za vlago, klinkerja. Polaganje v bazenih, polaganje na mavčne plošče.

PODLAGA:

Suhe cementne podlage, tudi prometno zelo obremenjene, apnene malte, cementni ometi, apneno-cementni ometi, tlaki s keramiko, estrihi s talnim ogrevanjem in hlajenjem, cementne zaščitne obloge. Zaradi odlične združljivosti materialov je zelo primeren za estrih SA 500, linijo AQUAZIP®, za mavčne plošče GYPSOTECH®.

Na mavčne podlage nanesite PRIMER DG 74.

Odpri čas: 30 min

Stičenje fug: 24-36 ur za tlake, 4-6 ur za obloge

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu

Poraba: približno 3-4 kg/m²

Razvrstitev GEV: GEV EMICODE EC 1^{Plus} – zelo nizka stopnja emisij

TEHNIČNE KARAKTERISTIKE	BELA N/mm ²	SIVA N/mm ²	STANDARD N/mm ²
Začetna natezno prijemna trdnost	2,6	2,3	≥1
Natezno prijemna trdnost po potopitvi v vodo	1,5	1,5	≥1
Natezno prijemna trdnost po učinkovanju toplote	3,1	2,1	≥1
Natezno prijemna trdnost po ciklusu zamrzovanja in tajanja	1,9	1,9	≥1
Vertikalno drsenje	0,26 mm	0,05 mm	≤0,5 mm

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
747K	bela	25 kg	48	0,728	18,20	873,60
746K	siva	25 kg	48	0,685	17,13	822,00
747E	bela	5 kg x 5 kosov	30	1,60	40,00	1.200,00





BARVA

Enokomponentno profesionalno lepilo z mešanim vezivom, z visoko vsebnostjo polimerov, ekstra bele ali sive barve, sestavljeno iz posebnih veziv in agregatov. Primerno za polaganje vseh vrst keramičnih ploščic in kamna, v kolikor so odporni na vlago in madeže. Izjemno dobra obdelovalnost, brez vertikalnega drsenja, velika elastičnost, polaganje z debelino do 15 mm, tako za vertikalno kot tudi horizontalno polaganje, za notranjo in zunanjo uporabo. Posebej primerno za polaganje steklenega in keramičnega mozaika na papirju ali mreži.

Cementno lepilo razvrstitve C2TE S1 po standardih EN 12004, EN 12002
Poročilo o preizkušanju - AECC Sassuolo in Modena Centro Prove

52

AT 99 MAXYFLEX



PODROČJE UPORABE:

Posebej primeren za polaganje ploščic velikega formata. Polaganje dvakrat žganih, enkrat žganih, porcelanskega gresa, opečnih ploščic, keramičnih in steklenih mozaikov vseh vrst, naravnega kamna, če niso občutljivi na madeže in stabilni za vlago, klinkerja. Polaganje v bazenih, polaganje na mavčne plošče.

PODLAGA:

Suhe cementne podlage, tudi prometno zelo obremenjene, apnene malte, cementni ometi, apneno-cementni ometi, tlaki s keramiko, estrihi s talnim ogrevanjem in hlajenjem, cementne zaščitne obloge. Zaradi odlične združljivosti materialov je zelo primeren za estrih SA 500, linijo AQUAZIP®, za mavčne plošče GYPSOTECH®. Na mavčne podlage nanesite PRIMER DG 74.

Odprti čas: 30 min

Stičenje fug: 24-36 ur za tlake, 4-6 ur za obloge

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu

Poraba: približno 3-4 kg/m²

Razvrstitev GEV: GEV EMICODE EC 1^{Plus} – zelo nizka stopnja emisij

TEHNIČNE KARAKTERISTIKE	EKSTRA BEL N/mm ²	SIVA N/mm ²	STANDARD N/mm ²
Začetna natezno sprejemna trdnost	2,5	1,5	≥1
Natezno sprejemna trdnost po potopitvi v vodo	1,7	1,6	≥1
Natezno sprejemna trdnost po učinkovanju toplote	2,6	2,0	≥1
Natezno sprejemna trdnost po ciklusu zamrzovanja in tajanja	1,6	1,8	≥1
Prečno deformiranje	3,3 mm	2,8 mm	≥2,5 mm
Vertikalno drsenje	0,49 mm	0,12 mm	≤0,5 mm

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
748	ekstra bela	25 kg	48	1,02	25,50	1.224,00
749	siva	25 kg	48	0,93	23,25	1.116,00





Enokomponentno profesionalno lepilo s hitro hidracijo, z mešanim vezivom in z visoko vsebnostjo polimerov, ekstra bele in sive barve, sestavljeno iz posebnih veziv in agregatov. Primerno za polaganje vseh vrst keramičnih ploščic, ko je polaganje potrebno izvesti hitro. AQ 60 STONE v ekstra beli različici je še posebej primerno za kamnite materiale, ki so občutljivi na madeže, a odporni na vlago. Tako za vertikalno kot tudi horizontalno polaganje, za notranjo in zunanjo uporabo.

Cementno lepilo razvrstitve C2FT S1 po standardih EN 12004 in EN 12002 Poročilo o preizkušanju - AECC Sassuolo

AQ 60 STONE



53

PODROČJE UPORABE:

Polaganje dvakrat žganih, enkrat žganih, porcelanskega gresa, klinkerja, opečnih ploščic, keramičnih in steklenih mozaikov vseh vrst, naravnega kamna, občutljivega na madeže in stabilnega za vlago. Primeren za polaganje v bazenih. Posebej primeren za prekrivanje in v primeru nizkih temperatur.

PODLAGA:

Suhe cementne podlage, tudi prometno zelo obremenjene, apnene malte, cementni ometi, apneno-cementni ometi, tlaki s keramiko, estrihi s talnim ogrevanjem in hlajenjem, cementne zaščitne obloge. Zaradi odlične združljivosti materialov je zelo primeren za estrihi SA 500, linijo AQUAZIP®, za mavčne plošče GYPSOTECH®. Na mavčne podlage nanesite PRIMER DG 74.

Odprti čas: 15 min

Stičenje fug: 4-6 ur za tlake, 2 uri za obloge

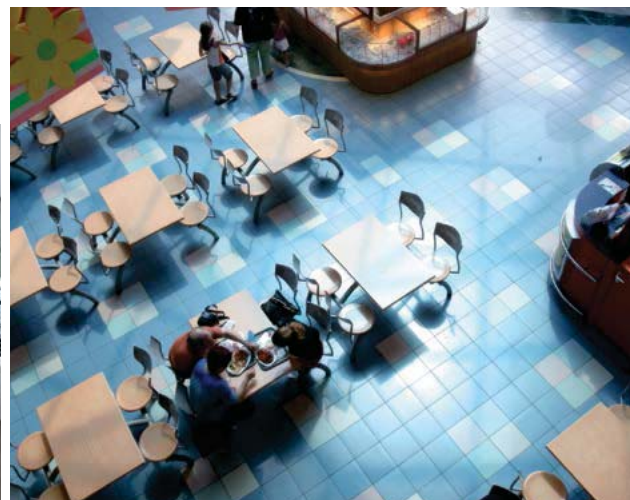
Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu

Poraba: približno 3-4 kg/m²

Razvrstitev GEV: GEV EMICODE EC 1^{Plus} – zelo nizka stopnja emisij

TEHNIČNE KARAKTERISTIKE	EKSTRA BEL N/mm ²	SIVA N/mm ²	STANDARD N/mm ²
Začetna natezno sprejemna trdnost	1,5	2,1	≥1
Natezno sprejemna trdnost (6 ur)	0,6	0,8	≥0,5
Natezno sprejemna trdnost po potopitvi v vodo	1,4	1,5	≥1
Natezno sprejemna trdnost po učinkovanju toplote	2,1	2,4	≥1
Natezno sprejemna trdnost po ciklusu zamrzovanja in tajanja	2,0	1,6	≥1
Prečno deformiranje	3,3 mm	3,4 mm	≥2,5
Vertikalno drsenje	0,12 mm	0,09 mm	≤0,5 mm

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
745K	ekstra bela	25 kg	48	1,21	30,25	1.452,00
744K	siva	25 kg	48	0,783	19,58	939,60





BARVA

Dvokomponentno profesionalno cementno lepilo s hitro hidracijo, zelo prilagodljivo, brez vertikalnega drsenja, ekstra bele in sive barve, sestavljeno iz posebnih veziv in agregatov. Primerno za polaganje vseh vrst keramičnih ploščic, tudi velikega formata, in mozaikov, ko je polaganje potrebno izvesti hitro. V ekstra beli različici je še posebej primerno za kamnite materiale, ki so občutljivi na madeže, a zmerno občutljivi na vlago.

Tako vertikalno kot horizontalno, za notranjo in zunanjo uporabo.

Cementno lepilo razvrstitve C2FTE in S2 po standardih EN 12004 in EN 12002

54

FASSATECH 2



PODROČJE UPORABE:

Hitro polaganje dvakrat žganih, enkrat žganih, porcelanskega gresa, tudi velikega formata, klinkerja, opečnih ploščic, keramičnih, steklenih ali kamnitih mozaikov, ponovno sestavljanje ploščic v notranjosti, naravnega kamna, občutljivega na madeže in zmerno občutljivega na vlago. Posebej primeren za prekrivanje in v primeru nizkih temperatur. Polaganje na prožnih podlagah, kot so vezane plošče, starih lesenih ploščah, zunanjih fasadah. Primeren za polaganje v bazenih. Polaganje v okoljih s precejšnjo mehansko obremenitvijo in treslaji.

PODLAGA:

Suhe cementne podlage, apnene malte, cementni ometi, apneno-cementni ometi, tlaki s keramiko, montažni betonski elementi, estrihi s talnim ogrevanjem in hlajenjem, cementne zaščitne obloge. Zaradi odlične združljivosti veziv in smol je zelo primeren za estrih SA 500, linijo AQUAZIP® in za mavčne plošče GYPSOTECH®. Na mavčne podlage nanesite PRIMER DG 74.

Odprti čas: 30 min

Stičenje fug: 4-6 ur za tlake, 2 uri za obloge

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu

Poraba: približno 3-4 kg/m²

TEHNIČNE KARAKTERISTIKE	EKSTRA BEL N/mm ²	SIVA N/mm ²	STANDARD N/mm ²
Začetna natezno sprejemna trdnost	1,46	1,38	≥1
Natezno sprejemna trdnost (6 ur)	0,74	0,76	≥0,5 mm ²
Natezno sprejemna trdnost po potopitvi v vodo	1,15	1,3	≥1
Natezno sprejemna trdnost po učinkovanju toplote	1,47	1,35	≥1
Natezno sprejemna trdnost po ciklusu zamrzovanja in tavanja	1,23	1,14	≥1
Prečno deformiranje	5 mm	5 mm	≥5 mm
Vertikalno drsenje	0,1 mm	0,2 mm	≤0,5 mm

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
805 Komp A	siva	25 kg	48	0,618	15,45	741,60
807 Komp A	ekstra bela	25 kg	48	1,24	31,00	1.488,00
806 Komp B		6,25 kg	48	5,15	32,19	1.545,00





BARVA

Enokomponentno profesionalno samovlažilno lepilo z mešanim vezivom, z visoko vsebnostjo polimerov, sestavljeno iz posebnih veziv in agregatov. Primerno za polaganje vseh vrst keramičnih ploščic in kamna, v kolikor so odporni na vlago in madeže, tudi velikega formata in majhne debeline. Velika obdelovalnost, dobra elastičnost, dvojno nanašanje ni potrebno.

Za horizontalno polaganje, za notranjo in zunanjo uporabo. Izvrstno kot izravnalna masa do 15 mm.

Cementno lepilo razvrstitve C2E S1 po standardih EN 12004, EN 12002

SPECIAL ONE



55

PODROČJE UPORABE:

Polaganje dvakrat žganih, enkrat žganih, porcelanskega gresa, opečnih ploščic, keramičnih in steklenih mozaikov vseh vrst, naravnega kamna, če niso občutljivi na madeže in stabilni za vlago, klinkerja. Posebej primeren tudi za tanke ploščice velikega formata in cementne zaščitne obloge.

PODLAGA:

Suhe cementne podlage, tudi prometno zelo obremenjene, apnene malte, tlaki s keramiko, estrihi s talnim ogrevanjem in hlajenjem. Zelo primeren za popolno združljivost veziv in smol na estrihu SA 500 in na zaščitnih oblogah linije AQUAZIP®. Na mavčne in anhidritne podlage nanesite PRIMER DG 74.

Odpri čas: 30 min

Stičenje fug: 12-24 ur za tlak

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu

Poraba: približno 4-5 kg/m²

Razvrstitev GEV: GEV EMICODE EC 1^{Plus} – zelo nizka stopnja emisij

TEHNIČNE KARAKTERISTIKE	SIVA N/mm²	STANDARD N/mm²
Začetna natezno prijemna trdnost	1,28	≥1
Natezno prijemna trdnost po potopitvi v vodo	1,24	≥1
Natezno prijemna trdnost po učinkovanju toplote	1,27	≥1
Natezno prijemna trdnost po ciklusu zamrzovanja in tajanja	1,19	≥1
Prečno deformiranje po EN 12002	2,9 mm	≥2,5 mm

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
812	siva	25 kg	48	0,824	20,60	988,80





○
BARVA

Ekstra belo cementno lepilo in tesnilna masa za polaganje in zatesnitev steklenih prizem, za notranjo in zunanjo uporabo. S tesnilno maso lahko izdelamo spoje od 2 do 25 mm debeline.

Skladno s standardom UNI EN 998-2 M15

56

CRISTAL-TECH



PODROČJE UPORABE:

Vgradnja steklenih prizem, izravnava sten iz celičnega betona, za notranjo in zunanjo uporabo.

PODLAGA:

Steklene prizme.

Videz: ekstra-bel prah

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu

Poraba: 18-25 kg/m² za lepljenje in stičenje spojev, glede na velikost elementov steklenih prizem in širine fug za zapolnitev

TEHNIČNE KARAKTERISTIKE

Tlačna trdnost po 28 dneh: 16 N/mm² (M15: >15 N/mm²)

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
576	ekstra bela	5kg x 5 kosov	24	1,10	27,50	660,00
576K	ekstra bela	25 kg	48	0,66	16,50	792,00





○
BARVA

Specifično lepilo in izravnalna masa za polaganje in izravnavanje blokov iz ekspandiranega celičnega betona.

Razvrstitev GP-CSIV-WO po standardu EN 998-1

A 81



57

PODROČJE UPORABE:

Vgradnja prizem iz ekspandiranega celičnega betona, izravna sten iz celičnega betona, za notranjo in zunanjo uporabo.

PODLAGA:

Bloki iz ekspandiranega celičnega betona.

Trajanje zmesi: približno 4 ure pri +20°C

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu

Poraba: za izravnavo 1,4 kg/m² za mm debeline, za lepljenje 5-7 kg/m²

Razvrstitev GEV: GEV EMICODE EC 1^{plus} – zelo nizka stopnja emisij

TEHNIČNE KARAKTERISTIKE

Tlačna trdnost po 28 dneh: 10 N/mm²

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
895K	bela	25 kg	48	0,342	8,55	410,40
895	bela	5 kg po 5 kosov	24	0,927	23,18	556,20





○
BARVA

Lepilna pasta v disperziji, pripravljena za uporabo. Brez vertikalnega drsenja. Za polaganje na stene in v notranjosti za vpojne keramične, ploščice vseh vrst.

Razvrstitev D1TE
po standardu EN 12004/1324



FASSAFIX 1000

PODROČJE UPORABE:

Polaganje v notranjosti opečnih ploščic, dvakrat žganih, enkrat žganih, na vpojne podlage. Specifičen za polaganje na mavčne plošče.

PODLAGA:

Apnene malte, ometi na osnovi mavca, cementni ometi, apneno-cementni ometi, beton, les. Zelo primerno za polaganje na mavčne plošče.

Odpri čas: 30 min

Stičenje fug: 24 uri

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu, zaščiteno pred zmrzovanjem in visokimi temperaturami

Poraba: 2-4 kg/m²

TEHNIČNE KARAKTERISTIKE	N/mm ²	STANDARD N/mm ²
Sprijemnost na začetni rez	3,3	≥1
Sprijemnost pri visoki temperaturi	3,9	≥1

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
724K	bela	10 kg	100	1,65	16,50	1.650,00
737K	bela	25 kg	33	1,45	36,25	1.196,25





○
BARVA

Lepilna pasta v disperziji, pripravljena za uporabo. Brez vertikalnega drsenja, za polaganje na steno in v notranjosti vpojnih keramičnih ploščic vseh vrst.

Razvrstitev D2TE
po standardu EN 12004/1324
Poročilo o preizkušanju (AECC Sassuolo)

FASSAFIX



59

PODROČJE UPORABE:

Polaganje vseh vrst keramičnih ploščic v notranjosti na vpojne podlage.

Polaganje v notranjosti dvakrat žganih ali opečnih ploščic na nevpojno podlago. Primeren za polaganje v vlažnih prostorih, kot so kopalnice, prhe in specifičen za mavčne plošče.

PODLAGA:

Apnene malte, ometi na osnovi mavca, cementni ometi, apneno-cementni ometi, mavčne plošče, beton, lesene površine, če so stabilne za vodo, dobro pritrjene vezane plošče marin. Zelo primerno za polaganje na mavčne plošče.

Odprti čas: 30 min

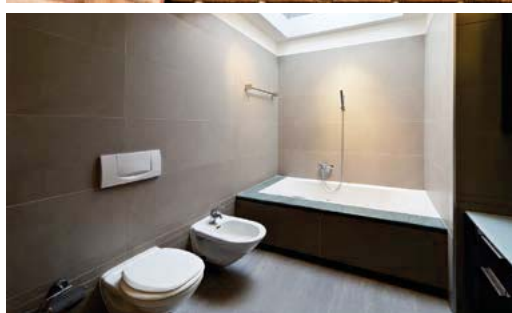
Stičenje fug: 24 uri

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu, zaščiteno pred zmrzovanjem in visokimi temperaturami

Poraba: 2-4 kg/m²

TEHNIČNE KARAKTERISTIKE	N/mm ²	STANDARD N/mm ²
Oprijem na začetni rez	3,4	≥1
Oprijem po potopitvi v vodo	0,8	≥0,5
Oprijem reza pri visoki temperaturi	3,9	≥1
Oprijem reza o toplotnem staranju	4,1	≥1

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
757K	bela	10 kg	100	1,86	18,60	1.860,00
756K	bela	25 kg	33	1,65	41,25	1.361,25





BARVE

Zelo fleksibilno dvokomponentno belo in sivo poliuretansko lepilo za keramične ploščice vseh vrst. Posebej primerno za polaganje kamnitih materialov občutljivih na vlago in ter za polaganje sestavljenih naravnih materialov.
Za notranjo in zunanjo uporabo.

Razvrščeno R2 po standardu UNI 12004
Poročilo o preizkušanju - AECC Sassuolo

60

AX 91



PODROČJE UPORABE:

Polaganje vseh vrst keramičnih ploščic na zahtevne ali deformiranju podvržene podlage. Polaganje naravnega kamna, občutljivega na vlago ali na madeže. Posebej primerno za polaganje umetnega marmorja, keramičnih ploščic na terasah, balkonih, kuhinjskih pultih ali lesenih delovnih pultih ali železnih podlagah.

PODLAGA:

Suhe cementne podlage, apnene malte, cementni ometi, ometi na mavčni osnovi, apneno-cementni ometi, estrihi s talnim ogrevanjem in hlajenjem, beton, kovina, vlaknasti beton, stari tlaki, les, vezane plošče marin in mavčne plošče.
Primerno za podlage z močnimi vibracijami ali kjer potrebujemo hidroizolacijo površine.

Odpri čas: 1 ura

Stičenje fug: 12 uri

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu, zaščiteno pred zmrzovanjem in nizkimi temperaturami

Poraba: za lepljenje 1,5-2,5 kg/m² za hidroizolacijo 3-3,5 kg/m²

TEHNIČNE KARAKTERISTIKE	BELA N/mm ²	SIVA N/mm ²	STANDARD N/mm ²
Začetna natezno sprejemna trdnost	3,9	2,9	≥2
Natezno sprejemna trdnost po potopitvi v vodo	2,5	2,2	≥2
Natezno sprejemna trdnost po učinkovanju toplote	3,3	2,4	≥2

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
750K	bela	10 kg (komp. A 9,4 kg) (komp. B 0,6 kg)	76	8,60	86,00	6.536,00
749K	siva	10 kg (komp. A 9,4 kg) (komp. B 0,6 kg)	76	8,60	86,00	6.536,00





○
BARVA

Lateks za elastičnost in lepljivost z visoko sposobnostjo vezave za lepila n cementne malte. Uporabljamo, glede na elastičnost, ki jo želimo doseči, in glede na izboljšanje oprijemanja, namesto vode za mešanje v razmerju 1:1.

Poročilo o preizkušanju - ITC Milano

LATEX DE 80



61

PODROČJE UPORABE:

S primešanim izdelkom LATEX DE 80 z AD 8 dobimo lepilo kategorije C2 S2, LATEX DE 80 z ADYS je razvrščen kot lepilo kategorije C2TE S2. Tako pridobljeni proizvodi so posebej primerni za polaganje velikih formatov v notranjosti in zunaj ter v bazenih, na estrihih s talnim ogrevanjem, v hladilnicah.

PODLAGA:

Cementni estrihi, apnene malte, beton, stara notranja in zunanja tlakovanja in obloge s keramičnimi ploščicami. Primerno za polaganje z zaščitno oblogo AQUAZIP®, mavčnimi ploščami GYPSOTECH® in estrihom SA 500.

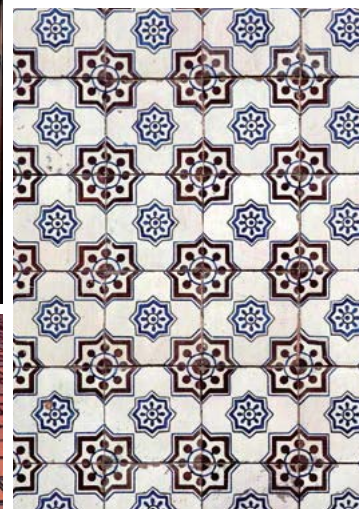
Odprti čas: 15 min

Stičenje fug: 24-36 ur za tlake, 4-6 ur za obloge

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu, zaščiteno pred zmrzovanjem in nizkimi temperaturami

PORABA	LATEX DE 80	LEPILO
	7,5 l	1 vreča AD 8
	7,5 l	1 vreča ADYS

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
761K	bela	5 kg	40	4,96	24,80	992,00
760K	bela	20 kg	33	4,19	83,80	2.765,40





Dvokomponentno epoksi-poliuretansko lepilo za polaganje lesnih talnih oblog vseh velikosti in vrst.

ADYWOOD 2K



PODROČJE UPORABE:

Polaganje vseh vrst lesenih oblog (lameliran les, industrijski les, laminarni parket, predhodno brušen in premazan).

PODLAGA:

Suhe cementne podlage, cementni ometi, apnenocementni ometi, estrihi SV 472 in SA 500, z vezivom FASSACEM izdelani estrihi, estrihi s talnim ogrevanjem in hlajenjem, beton, kovina, guma, vlaknasti beton, stari tlaki iz keramike in naravnega kamna ter pločevine, anhidritni estrihi tipa E 439 s predhodnim nanosom premaza PRIMER ADW, razredčenega v razmerju 1:1 z REDČILOM ADW.

Odpri čas: 60 min

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu, zaščiteno pred zmrzovanjem in visokimi temperaturami

Poraba: 1-1,4 kg/m²

TEHNIČNE KARAKTERISTIKE

Pohodnost: 1 - 2 dneva, odvisno od pogojev temperature in vlage

Dajanje v obratovanje: 3 dni

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
580K	bež	10 kg (komp. A 9,4 + komp. B 0,6 kg)	100	4,40	44,00	4.400,00





Enokomponentno lepilo visoke trdnosti, pripravljeno za uporabo, za polaganje lesenih talnih oblog vseh velikosti in vrst brez tveganja za nastanek škode.

ADYWOOD MS



63

PODROČJE UPORABE:

Polaganje vseh vrst lesenih oblog (lameliran les, industrijski les, laminarni parket, predhodno brušen in premazan).

PODLAGA:

Suhe cementne podlage, cementni ometi, apnenocementni ometi, estrihi SV 472 in SA 500, z vezivom FASSACEM izdelani estrihi, estrihi s talnim ogrevanjem in hlajenjem, beton, kovina, guma, vlaknasti beton, stari tlaki iz keramike in naravnega kamna ter pločevine, anhidritni estrihi tipa E 439 s predhodnim nanosom premaza PRIMER ADW, razredčenega v razmerju 1:1 z REDČILOM ADW.

Odpri čas: 60 min

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu, zaščiteno pred zmrzovanjem in visokimi temperaturami

Poraba: 0,8-1,1 kg/m²

TEHNIČNE KARAKTERISTIKE

Pohodnost: 2-3 dni, odvisno od pogojev temperature in vlage

Brušenje: 2 dni

Za uporabo: 3 dni

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
581K	bež	15 kg	60	8,00	120,00	7.200,00





Dvokomponentno epoksi-poliuretansko lepilo brez vode, za lepljenje prožnih talnih oblog (guma, aglomerati gume, PVC, linolej, tekstil) na vpojne in nevpojne podlage. Za notranjo in zunanjo uporabo.

ADYTEX 2K

PODROČJE UPORABE:

Polaganje talnih oblog iz gume in aglomeratov gume, tudi na športnih igriščih, PVC, linoleja, tekstila, vlaknatega betona.

PODLAGA:

Nanašanje na cementne estrihe, beton, apnene malte, cementne omete, keramična tlakovanja, anhidritne estrihe, vlaknasti beton, kovine, PVC, gumo, les.

Odpri čas: približno 90-120 minut

Videz: pasta bež barve

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu

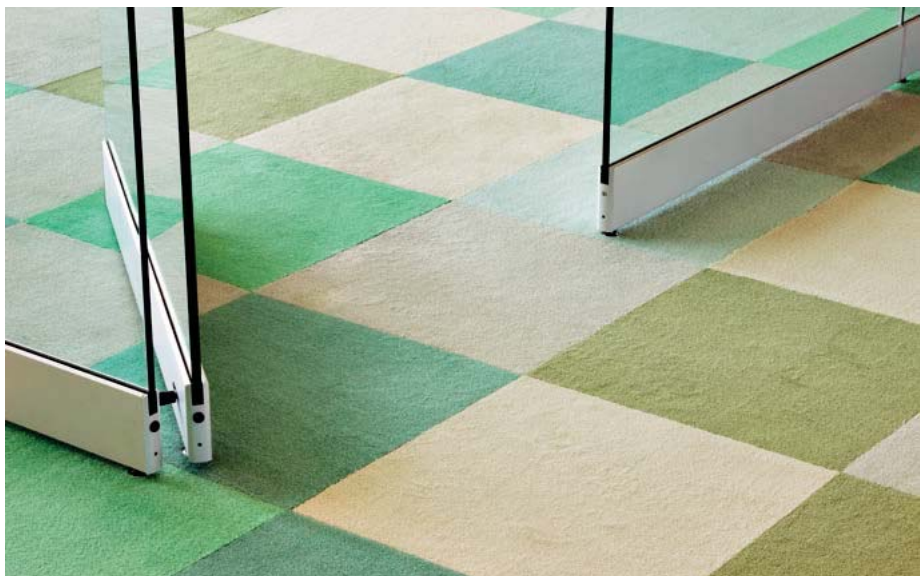
TEHNIČNE KARAKTERISTIKE

Poraba: 1.000-1.400 g/m² cca.

Polaganje pri temperaturi med +15° in +25° C

Pohodnost: 4-5 dni, odvisno od temperature okolja

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
579K	bež	10 kg	76	7,10	71,00	5.396,00





Enokomponentno univerzalno akrilno lepilo z visokim začetnim oprijemom, v vodni disperziji, za prožne talne obloge na vpojnih podlagah in suho notranjostjo.

ADYTEX RS

PODROČJE UPORABE:

Polaganje homogenega in nehomogenega PVC-ja, tapisona in tekstila, oblog z nosilcem iz ekspaniranega lateksa, jute in linoleja.

PODLAGA:

Lahko se nanaša na vse notranje vpojne podlage, kot so cementni estrihi, cementni ometi, les, beton, anhidritni estrihi, vlaknasti beton.

Odprti čas: približno 15-25 minut

Videz: pasta bež barve

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu

TEHNIČNE KARAKTERISTIKE

Poraba: 300-400 g/m²

Polaganje pri temperaturi med +15° in +25° C

Pohodnost: 3-4 dni, odvisno od temperature okolja

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
578K	bež	10 kg	60	5,50	55,00	3.300,00





Utrjevalni temeljni premaz za cementne estrihe ali izravnalne mase ali anhidritne estrihe. Posebej primeren kot zapora pred vlago na cementnih podlagah z več kot 4 % preostale vlage.

PRIMER ADW - DILUENTE ADW



PODROČJE UPORABE:

Utrjevalec nevezanih cementnih estrihov. Posebej primeren kot zapora za vlago za cementne estrihe pred polaganjem lesa.

PODLAGA:

Cementni estrihi in cementne izravnalne mase, vlaknasti beton, anhidritni estrihi.

Videz Primerja ADW: tekočina jantarne barve

Videz Redčila ADW: prozorna tekočina

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu, zaščiteno pred zmrzovanjem in visokimi temperaturami

Poraba: 200-300 g/m²

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
PRIMER ADW 582K	jantarna	10 kg	76	13,40	134,00	10.184,00
RAZREDČILO ADW 583K	prozorna	10 kg	76	8,05	80,50	6.118,00



PRIPOMOČKI

ELEKTRIČNI ROČNI MEŠALNIKI

Eibenstock 1000 W

Koda 480500 - € 544,05



Eibenstock 1100 W

Koda 480550 - € 430,54



EHR 1800 W

Koda 480600 - € 994,16



MEŠALNIKI ZA LEPILA

Mešalnik
za električni vrtalnik

Koda 480320 - € 45,02



Mešalnik
za električni vrtalnik

Koda 480330 - € 16,87



Mešalnik
za električni vrtalnik

Koda 480310 - € 64,59



LOPATICE

Ameriška enoročna 280x130 mm
zobata 10x10 mm

Koda 240510 - € 18,16



Lopatica 280x120 mm zobata 10x10 mm

Koda 240500 - € 14,88



Lopatica 280x120 mm zobata 6x8 mm

Koda 240520 - € 19,41



Lopatica 280x120 mm zobata
3x3 mm mozaik

Koda 240540 - € 19,41



Lopatica 280x120 mm zobata 20 mm
polkrožno

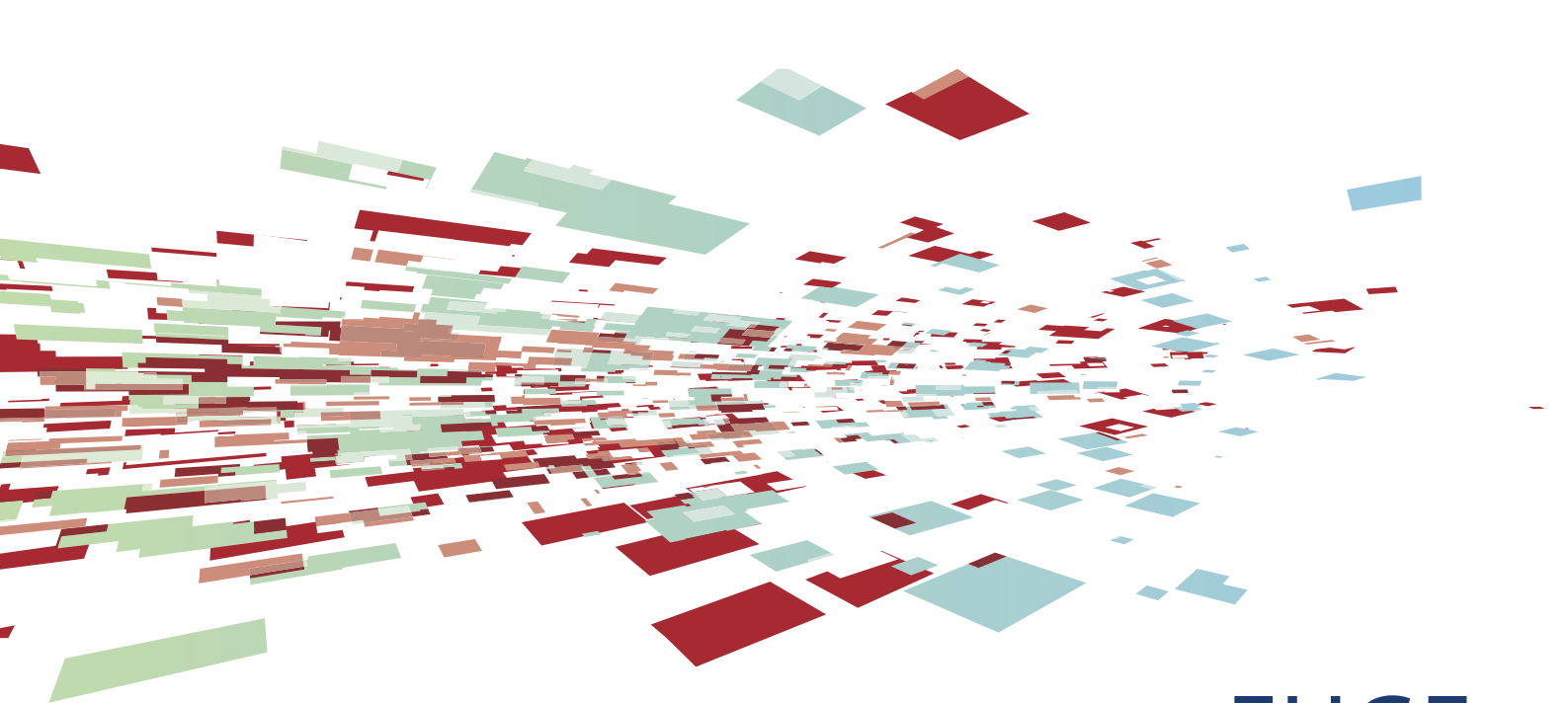
Koda 240530 - € 19,41



Ameriška 480x140 mm zobata
10x10 mm

Koda 240000 - € 35,62





FUGE

68



Fuge med ploščicami imajo specifične, tehnične kot tudi estetske lastnosti. Tehnične, kompenzirajo hidrotermične dilatacijske učinke, zaradi katerih bi med oblogo in podlago nastale napetosti. Estetske prikrivajo morebitne napake kalibracije in pravokotnosti obloge ter izboljšujejo videz celotne površine.



Standard EN 13888

Standard **EN 13888** na evropski ravni določa zahteve glede učinkovitosti fugirne mase za stičenje in izdelke razvršča v dve glavni skupini:

CG = fugirne mase na osnovi cementa

RG = fugirne mase na osnovi reakcijskih smol

Skupina CG se deli še na dve podskupini:

razred 1 = običajne fugirne mase

razred 2 = izboljšane fugirne mase

W = majhna vpojnost vode

AR = visoka odpornost proti obrabi

str.	Izdelek	Razred razvrstitve
70	FC 830 GF 0-4	CG2 WA
72	FC 869 GM 2-10	CG2 WA
74	FC 854 GG 4-15	CG2 WA
76	FC 872 GM 2-20	CG2 WA
78	LATEX DR 843	
79	FASSA-CLEAN D 91	
80	BLUCOLORS	RG
82	GLITTER LUXOR ZA BLUCOLORS	
83	BLUCOLORS ZERO	RG
84	FE 838	RG
86	DETERPOXY	
88	FASSASIL NTR	
89	SYLAN 290	
90	PRIPOMOČKI	



Cementna tesnilna masa fine zrnatosti, dobre obdelovalnosti in visoke zmogljivosti, vsebuje posebne cemente ter polimere, izbrane vrste peska ter je vodoodbojna. Za polnjenje fug širine od 0 do 4 mm. Za notranjo in zunanjo uporabo.

Razvrstitev CG2 WA
po standardu EN 13888



70

FC 830 GF 0-4

PODROČJE UPORABE:

Fugiranje vseh vrst talnih in stenskih keramičnih oblog, dvakrat žganih, enkrat žganih, porcelanskega gresa, in klinkerja. Fugiranje talnih in stenskih oblog iz naravnega kamna, marmorja, granita, aglomeratov, steklenih mozaikov, keramičnih in marmornih. Stičenje za notranjo in zunanjo uporabo. V bazenih dodamo LATEX DR 843.

LASTNOSTI

- odlična odpornost na vlago in odrgrnine
- ne poka
- preprosto čiščenje
- vodoodbojno

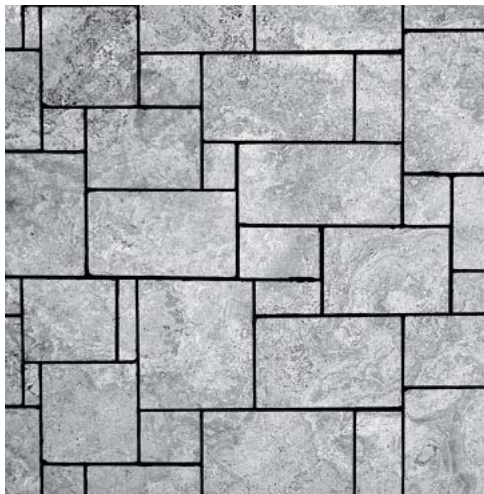
Videz: fin obarvan prah, na voljo v 8 barvah

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu za vreče po 20 kg

24 mesecev na suhem mestu za vreče po 5 kg

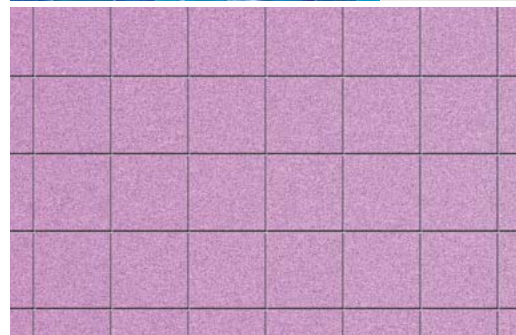
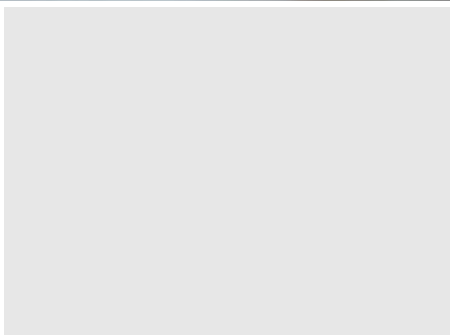
Okvirna poraba FC 830 kg/m² za nekatere formate ploščic

Velikost ploščice			D = širina fug			
A	B	C	1 mm	2 mm	3 mm	4 mm
20	20	4	0,6	1,2	1,8	2,4
50	50	4	0,3	0,5	0,8	1
100	100	6	0,2	0,4	0,6	0,8
150	150	6	0,2	0,3	0,4	0,5
200	200	8	0,2	0,3	0,4	0,5
300	300	8	0,1	0,2	0,3	0,4
300	300	20	0,2	0,4	0,6	0,8
500	500	12	0,1	0,2	0,3	0,3
600	600	12	0,1	0,2	0,2	0,3
$\frac{(A+B)}{(A \times B)} \times C \times D \times 1,5 = \text{kg/m}^2$			A = dolžina ploščice (mm) B = širina ploščice (mm) C = debelina ploščice (mm) D = širina fuge (mm)			



KODA	BARVA		EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
822K	BELA		vreča 20 kg	48	0,750	15,00	720,00
842S			5 kg x 5 kosov		0,871	21,78	-
842E			5 kg x 5 kosov / paletu	30	0,828	20,70	621,00
913S	MANHATTAN		5 kg x 5 kosov		1,02	25,50	-
913E			5 kg x 5 kosov / paletu	30	0,989	24,73	741,90
847S	SIVA		5 kg x 5 kosov		0,958	23,95	-
847E	SVETLA		5 kg x 5 kosov / paletu	30	0,938	23,45	703,50
841S	SIVA		5 kg x 5 kosov		0,958	23,95	-
841E	KREMEN		5 kg x 5 kosov / paletu	30	0,938	23,45	703,50
843S	ANTRACITNA		5 kg x 5 kosov		0,992	24,80	-
843E			5 kg x 5 kosov / paletu	30	0,958	23,95	718,50
844S	ČRNA		5 kg x 5 kosov		1,11	27,75	-
844E			5 kg x 5 kosov / paletu	30	1,07	26,75	802,50
911S	JASMIN		5 kg x 5 kosov		1,18	29,50	-
911E			5 kg x 5 kosov / paletu	30	1,14	28,50	855,00
912S	BEŽ		5 kg x 5 kosov		1,11	27,75	-
912E			5 kg x 5 kosov / paletu	30	1,07	26,75	802,50

Prikazane barve so zgolj okvirne in ne predstavljajo absolutne reference ujemanja.





Cementna tesnilna masa srednje zrnatosti, dobre obdelovalnosti in visoke zmogljivosti, vsebuje posebne cemente ter polimere, izbrane vrste peska ter je vodoodbojna. Za polnjenje fug širine od 2 do 10 mm. Za notranjo in zunanjo uporabo.

Razvrstitev CG2 WA
po standardu EN 13888

72

FC 869 GM 2-10



PODROČJE UPORABE:

Fugiranje vseh vrst talnih in stenskih keramičnih oblog, dvakrat žganih, enkrat žganih, porcelanskega gresa, in klinkerja. Fugiranje talnih in stenskih oblog iz naravnega kamna, marmorja, granita, aglomeratov, steklenih mozaikov, keramičnih in marmornih; stičenje za notranjo in zunanjo uporabo. V bazenih dodamo LATEX DR 843.

LASTNOSTI

- odlična odpornost na vlago in odrgnine
- ne poka
- preprosto čiščenje
- vodoodbojno

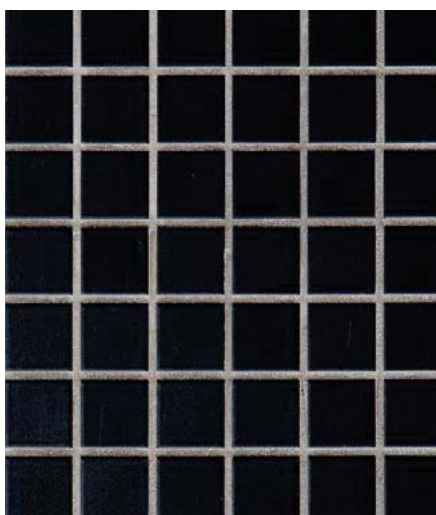
Videz: obarvan prah srednje zrnatosti, na voljo v 25 barvah

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu za vreče po 20 kg

24 mesecev na suhem mestu za vreče po 5 kg

Okvirna poraba FC 869 kg/m² za nekatere formate ploščic

Velikost ploščice			D = širina fug			
A	B	C	3 mm	5 mm	7 mm	10 mm
20	20	4	2	3,2	4,5	6,4
50	50	4	0,8	1,3	1,8	2,6
100	100	6	0,6	1	1,4	2
200	200	8	0,4	0,7	0,9	1,3
300	300	8	0,3	0,5	0,6	0,9
300	300	10	0,4	0,6	0,8	1,1
400	400	10	0,3	0,4	0,6	0,8
500	500	12	0,3	0,4	0,6	0,8
600	600	12	0,2	0,4	0,5	0,7
$\frac{(A+B)}{(A \times B)} \times C \times D \times 1,6 = \text{kg/m}^2$			A = dolžina ploščice (mm) B = širina ploščice (mm) C = debelina ploščice (mm) D = širina fuge (mm)			



KODA	BARVA		EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
823K	BELA		vreča 20 kg	48	0,750	15,00	720,00
824S			5 kg x 5 kosov		0,871	21,78	-
824E			5 kg x 5 kosov / paleto	30	0,828	20,70	621,00
831S	SVETLO SIVA		5 kg x 5 kosov		0,958	23,95	-
831E			5 kg x 5 kosov / paleto	30	0,938	23,45	703,50
922S	LEDENO BELA		5 kg x 5 kosov		1,05	26,25	-
922E			5 kg x 5 kosov / paleto	30	1,01	25,25	757,50
921S	MANHATTAN		5 kg x 5 kosov		1,05	26,25	-
921E			5 kg x 5 kosov / paleto	30	1,01	25,25	757,50
818K	KVARČNO SIVA		vreča 20 kg	48	0,824	16,48	791,04
833S			5 kg x 5 kosov		0,958	23,95	-
833E			5 kg x 5 kosov / paleto	30	0,938	23,45	703,50
825S	ANTRACITNA		5 kg x 5 kosov		0,992	24,80	-
825E			5 kg x 5 kosov / paleto	30	0,958	23,95	718,50
835S	ČRNA		5 kg x 5 kosov		1,11	27,75	-
835E			5 kg x 5 kosov / paleto	30	1,07	26,75	802,50
920S	PERGAMON		5 kg x 5 kosov		1,26	31,50	-
920E			5 kg x 5 kosov / paleto	30	1,22	30,50	915,00
923S	JASMIN		5 kg x 5 kosov		1,05	26,25	-
923E			5 kg x 5 kosov / paleto	30	1,01	25,25	757,50
925S	BEŽ		5 kg x 5 kosov		1,05	26,25	-
925E			5 kg x 5 kosov / paleto	30	1,01	25,25	757,50
924S	ANEMONE		5 kg x 5 kosov		1,05	26,25	-
924E			5 kg x 5 kosov / paleto	30	1,01	25,25	757,50
926S	KARAMEL		5 kg x 5 kosov		1,05	26,25	-
926E			5 kg x 5 kosov / paleto	30	1,01	25,25	757,50
927S	RJAVA		5 kg x 5 kosov		1,50	37,50	-
927E			5 kg x 5 kosov / paleto	30	1,45	36,25	1.087,50
929S	RUBIN		5 kg x 5 kos		1,54	38,50	-
929E			5 kg x 5 kosov / paleto	30	1,49	37,25	1.117,50
930S	AMARANT		5 kg x 5 kos		1,46	36,50	-
930E			5 kg x 5 kosov / paleto	30	1,41	35,25	1.057,50
928S	OPEČNATA		5 kg x 5 kos		1,28	32,00	-
928E			5 kg x 5 kosov / paleto	30	1,24	31,00	930,00
840S	MORO		5 kg x 5 kos		1,05	26,25	-
840E			5 kg x 5 kosov / paleto	30	0,992	24,80	744,00
839S	PEŠČENA		5 kg x 5 kos		0,958	23,95	-
839E			5 kg x 5 kosov / paleto	30	0,938	23,45	703,50
931S	MAGNOLIJA		5 kg x 5 kos		1,33	33,25	-
931E			5 kg x 5 kosov / paleto	30	1,29	32,25	967,50
932S	VODNO ZELENA		5 kg x 5 kos		2,58	64,50	-
932E			5 kg x 5 kosov / paleto	30	2,51	62,75	1.882,50
933S	ZELENA		5 kg x 5 kos		2,30	57,50	-
933E			5 kg x 5 kosov / paleto	30	2,23	55,75	1.672,50
830S	RUMENA		5 kg x 5 kos		0,992	24,80	-
830E			5 kg x 5 kosov / paleto	30	0,958	23,95	718,50
918S	ŽAFRAN		5 kg x 5 kos		3,09	77,25	-
918E			5 kg x 5 kosov / paleto	30	3,00	75,00	2.250,00
919S	JANEŽ		5 kg x 5 kos		2,06	51,50	-
919E			5 kg x 5 kosov / paleto	30	2,00	50,00	1.500,00
917S	ČEZMORSKA		5 kg x 5 kos		4,74	118,50	-
917E			5 kg x 5 kosov / paleto	30	4,61	115,25	3.457,50

Prikazane barve so zgolj okvirne in ne predstavljajo absolutne reference ujemanja.



Cementna tesnilna masa grobe zrnatosti, dobre obdelovalnosti in visoke zmogljivosti, vsebuje posebne cemente ter polimere, izbrane vrste peska ter je vodoodbojna. Za polnjenje fug širine od 4 do 15 mm. Za notranjo in zunanjo uporabo.

Razvrstitev CG2 WA
po standardu EN 13888



74

FC 854 GG 4-15

PODROČJE UPORABE:

Fugiranje vseh vrst talnih in stenskih keramičnih oblog, dvakrat žganih, enkrat žganih, porcelanskega gresa, in klinkerja. Fugiranje talnih in stenskih oblog iz naravnega kamna, marmorja, granita, aglomeratov. Stičenje za notranjo in zunanjo uporabo. V bazenih dodamo LATEX DR 843.

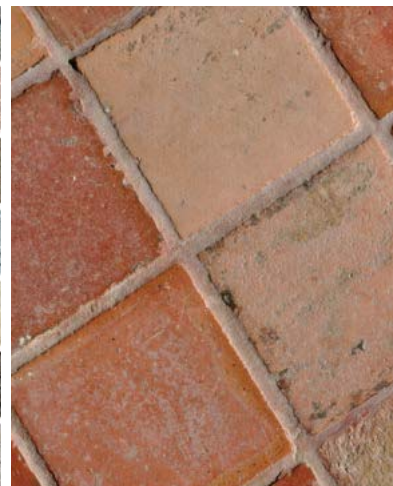
LASTNOSTI

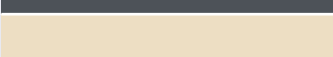
- odlična odpornost na vlago in odrgnine
- ne poka
- preprosto čiščenje
- vodoodbojno

Videz: obarvan prah grobe zrnatosti, na voljo v 6 barvah
Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu

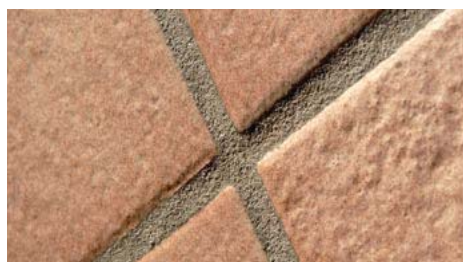
Okvirna poraba FC 854 kg/m² za nekatere formate ploščic

Velikost ploščice			D = širina fug				
A	B	C	5 mm	8 mm	10 mm	12 mm	15 mm
20	20	4	3,2	5,2	6,4	7,7	9,6
50	50	4	1,3	2,1	2,6	3,1	3,9
100	100	6	1	1,6	2	2,4	2,9
200	200	8	0,7	1,1	1,3	1,6	2
300	300	8	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3
300	600	10	0,4	0,7	0,8	1	1,2
400	400	10	0,4	0,7	0,8	1	1,2
500	500	12	0,4	0,7	0,8	1	1,2
600	600	12	0,4	0,6	0,7	0,8	1
$\frac{(A+B)}{(A \times B)} \times C \times D \times 1,6 = \text{kg/m}^2$			A = dolžina ploščice (mm) B = širina ploščice (mm) C = debelina ploščice (mm) D = širina fuge (mm)				



KODA	BARVA		EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
914K	MANHATTAN		vreča 25 kg	48	0,691	17,28	829,20
861K	SIVA KREMEN		vreča 25 kg	48	0,662	16,55	794,40
864K	ANTRACITNA		vreča 25 kg	48	0,728	18,20	873,60
865K	ČRNA		vreča 25 kg	48	0,938	23,45	1.125,60
915K	BEŽ		vreča 25 kg	48	0,948	23,70	1.137,60
916K	RJAVA		vreča 25 kg	48	1,24	31,00	1.488,00

Prikazane barve so zgolj okvirne in ne predstavljajo absolutne reference ujemanja.





Cementna tesnilna masa z boljšo odpornostjo proti plesnim in algam, vodoodbojna, za fuge od 2 do 20 mm. Izdelek zelo dobre obdelovalnosti, visoke zmogljivosti, vsebuje posebne cemente, polimere, izbrane vrste peska in mikrovlakna. Posebej primerna za vibracijsko obremenjene fuge ali vse posege, kjer je potrebna maksimalna higiena. Primarna za zunanjo uporabo.

Razvrstitev CG2 WA
po standardu EN 13888



76

FC 872 GM 2-20

PODROČJE UPORABE:

Fugiranje vseh vrst talnih in stenskih keramičnih oblog, dvakrat žganih, enkrat žganih, porcelanskega gresa, in klinkerja. Fugiranje talnih in stenskih oblog iz naravnega kamna, marmorja, granita, aglomeratov. Zatesnitev za notranjo in zunanjo uporabo, za bazene in vlažne prostore.

LASTNOSTI

- odlična odpornost na vlago in odrgrnine
- ne poka
- preprosto čiščenje
- vodoodbojno
- večja odpornost na plesni in alge
- vlaknasto ojačena

Videz: obarvan prah srednje zrnatosti, na voljo v 8 barvah

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu

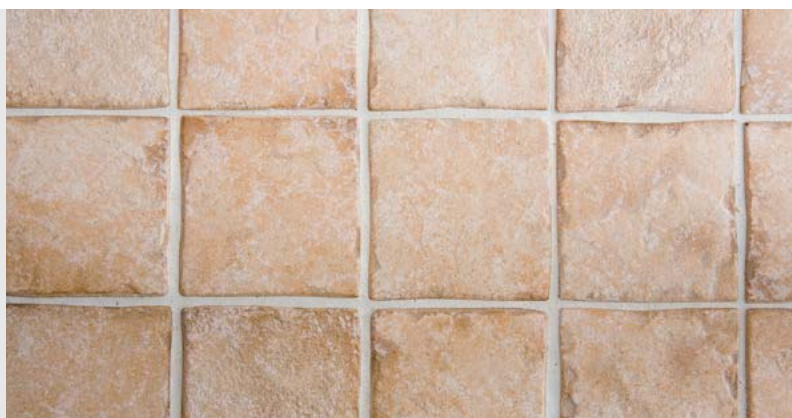
Okvirna poraba FC 872 kg/m² za nekatere formate ploščic

Velikost ploščice			D = širina fug				
A	B	C	3 mm	5 mm	8 mm	10 mm	20 mm
20	20	4	1,8	3	4,8	6	12
50	50	4	0,8	1,2	2	2,4	4,8
100	100	6	0,6	0,9	1,5	1,8	3,6
150	150	6	0,4	0,6	1	1,2	2,4
200	200	8	0,4	0,6	1	1,2	2,4
300	300	8	0,3	0,4	0,7	0,8	1,6
400	400	10	0,3	0,4	0,6	0,8	1,5
500	500	12	0,3	0,4	0,6	0,8	1,5
600	600	12	0,2	0,3	0,5	0,6	1,2
$\frac{(A+B)}{(A \times B)} \times C \times D \times 1,5 = \text{kg/m}^2$			A = dolžina ploščice (mm) B = širina ploščice (mm) C = debelina ploščice (mm) D = širina fuge (mm)				



KODA	BARVA		EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
872K	BELA		vreča 20 kg	48	0,886	17,72	850,56
938K	SIVA SVETLA		vreča 20 kg	48	0,958	19,16	919,68
939K	MANHATTAN		vreča 20 kg	48	0,979	19,58	939,84
868K	SIVA KREMEN		vreča 20 kg	48	0,728	14,56	698,88
870K	ANTRACITNA		vreča 20 kg	48	0,801	16,02	768,96
871K	ČRNA		vreča 20 kg	48	1,03	20,60	988,80
949K	BEŽ		vreča 20 kg	48	1,14	22,80	1.094,40
869K	MORO		vreča 20 kg	48	0,958	19,16	919,68

Prikazane barve so zgolj okvirne in ne predstavljajo absolutne reference ujemanja.





BARVA

Lateks za elastičnost
in lepljivost za
FC 830 GF 0-4,
FC 854 GG 4-15 in
FC 869 GM 2-10.

Uporabljamo namesto vode za
izboljšanje odpornosti tesnilne
mase na umiljenje in stabilnosti
na vremenske vplive. Izdelek
izboljša mehanske lastnosti,
kot so odpornost na praske n
neprepustnost.

78

LATEX DR 843



PODROČJE UPORABE:

Zatesnitev tlakov visoke pohodne
obremenjenosti in na les položenih
keramičnih tlakov. Zatesnitev
oblog podvrženih pogostemu
in živahnemu pranju, kot so
kopalnice in prhe v telovadnicah,
športnih centrih, nakupovalnih
centrih. Zatesnitev zunanjih oblog
ali v bazenih.

Videz: tekočina bele barve

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu, zaščiteno pred zmrzovanjem in visokimi temperaturami

Stičenje fug: 24-36 ur za tlake, 4-6 ur za obloge

PORABA	LATEX DR 843	TESNILNA MASA
	1,3/1,8 kg 6/9 kg	5 kg FC 830 GF 0-4 25 kg FC 830 GF 0-4
	6/9 kg	25 kg FC 854 GG 4-15
	1,6 kg 6,4 kg	5 kg FC 869 GM 2-10 20 kg FC 869 GM 2-10

KODA	BARVA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
763K	bela	5 kg	40	2,71	13,55	542,00
762K	bela	20 kg	33	2,20	44,00	1.452,00





Čistilo na osnovi kisline
z zaviralci korozije za
odstranjevanje cementnih
ostankov s keramičnih ploščic
in orodja.

FASSA-CLEAN D 91



79

PODROČJE UPORABE:

Odstranjevanje oblog, sledi
cementa, apna, cementnih
lepil, cementnih tesnilnih
mas, slanega cvetenja
na površinah s keramiko,
odstranjevanje oblog na
gradbišču uporabljenem
materialu in orodju za
obdelavo.

Videz: prozorna tekočina

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu, zaščiteno pred zmrzovanjem in visokimi temperaturami

Poraba: 100-200 g/m²

TEHNIČNI PODATKI

pH: 1,5-2,5 cca.

Čas delovanja: 5-10 minut

KODA	EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB
889K	1 kg	škatla s 24 kosi	3,92	94,08
890K	5 kg		2,89	14,45





Dvokomponentna kislinsko odporna epoksidna tesnilna masa za fuge od 2-20 mm, za notranjo in zunanjo uporabo, izjemnih tehničnih in estetskih lastnosti. Izvrstno kot lepilo. Posebej primerno, kjer je potrebna visoka stopnja higiene in mehanska odpornost ali zaščita proti kemičnim vplivom, z izjemnim estetskim učinkom.

BLUCOLORS



PODROČJE UPORABE:

Fugiranje vseh vrst talnih in stenskih keramičnih oblog, dvakrat žganih, enkrat žganih, porcelanskega gresa, in klinkerja, neporoznega naravnega kamna, granita, marmornih aglomeratov. Idealna za steklene mozaike, keramične in marmorne. Idealna za bazene, kopalnice, kuhinjske pulte, wellness centre, kleti, mlekarne, posode z agresivno vodo, živilsko industrijo, industrijske kuhinje, ribarnice, klavnice in mesnice.

LASTNOSTI

- koristen čas uporabe: 45 min
- toplotna odpornost: -20/+140°C
- odlična odpornost na kisline
- odlična odpornost na baze
- odlična odpornost na olja
- prijemnost po 28 dneh 3 N/mm²

Videz: Komp. A = gosta pasta - komp. B = gosta tekočina; na voljo v 17 barvah
Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu, zaščiten pred zmrzovanjem in visokimi temperaturami

Okrvirna poraba BLUCOLORS kg/m² približno

Velikost ploščice			D = širina fuge				
A	B	C	2 mm	5 mm	8 mm	10 mm	20 mm
20	20	4	1,2	3	4,8	6	12
100	100	6	0,4	0,9	1,5	1,8	3,6
150	150	6	0,3	0,6	1	1,2	2,4
200	200	8	0,3	0,6	1	1,2	2,4
300	300	8	0,2	0,4	0,7	0,8	1,6
300	600	10	0,2	0,4	0,6	0,8	1,5
450	450	12	0,2	0,4	0,7	0,8	1,6
500	500	12	0,2	0,4	0,6	0,8	1,5
600	600	12	0,2	0,3	0,5	0,6	1,2
$\frac{(A+B)}{(A \times B)} \times C \times D \times 1,5 = \text{kg/m}^2$			A = dolžina ploščice (mm) B = širina ploščice (mm) C = debelina ploščice (mm) D = širina fuge (mm)				



KODA	BARVA		EMB	€/KG	€/EMB
721	ULTRAWHITE		3 kg	11,00	33,00
728	SIVA SVETLA		3 kg	10,00	30,00
733	LEDENO BELA		3 kg	10,00	30,00
737	SIVA		3 kg	10,00	30,00
724	ČRNA		3 kg	10,00	30,00
722	NEVTRALNA		3 kg	10,00	30,00
723	SLONOKOŠČENA		3 kg	10,00	30,00
725	CIKLAMA		3 kg	10,00	30,00
726	SVETLO VIJOLIČNA		3 kg	10,00	30,00
727	TRAVERTIN		3 kg	10,00	30,00
788	RUMENA		3 kg	10,00	30,00
735	ZELENA		3 kg	10,00	30,00
736	SVETLO MODRA		3 kg	10,00	30,00
786	MODRA		3 kg	10,00	30,00
785	SVETLI PESEK		3 kg	10,00	30,00
739	MOKA		3 kg	10,00	30,00
787	RDEČA		3 kg	10,00	30,00

Prikazane barve so zgolj okvirne in ne predstavljajo absolutne reference ujemanja.





Bleščice visoke estetske učinkovitosti za dodajanje liniji BLUCOLORS. Za doseganje svetlečih barvnih učinkov.

GLITTER LUXOR ZA BLUCOLORS



PODROČJE UPORABE:

Odličen za več svetlobe in privlačnosti tlakom in stenam, v kombinaciji z najnaprednejšimi modnimi barvnimi odtenki BLUCOLORS. Z uporabo treh barvnih odtenkov Glitter Luxor za Blucolors, zlatega, srebrnega in bisernega, dosežemo sijajne barvne učinke, ki prostorom dajejo razsežnost sodobne elegence.

Videz: barvni glitter

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu, zaščiteno pred zmrzovanjem in visokimi temperaturami

Poraba: 1 ovitek na vsake 3 kg BLUCOLORS-a

KODA	BARVA		EMB	€/EMB
935	ZLATA		90 g	28,00
936	SREBRNA		90 g	28,00
937	BISERNA		90 g	34,00

Prikazane barve so zgolj okvirne in ne predstavljajo absolutne reference ujemanja.





Dvokomponentna kislinsko odporna epoksidna tesnilna masa za fuge od 0-2 mm, za notranjo in zunanjo uporabo. Izdelek izjemnih tehničnih in estetskih lastnosti, uporaben kot lepilo. Posebej primeren, kjer je potrebna visoka stopnja higiene in mehanske odpornosti ali proti kemičnim vplivom, z izjemnim estetskim učinkom.

Izdelek je kot lepilo skladen s standardom EN 13888, razred RG. Izdelek je kot lepilo skladen s standardom EN 12004, razred R2T.

BLUCOLORS ZERO



83

PODROČJE UPORABE:

Fugiranje vseh vrst talnih in stenskih keramičnih oblog, dvakrat žganih, enkrat žganih, porcelanskega gresa, in klinkerja, neporoznega naravnega kamna, granita, marmornih aglomeratov. Idealen za steklene mozaike keramične in marmorne; idealna za bazene, kopalnice, kuhinjske pulte, wellness centre, kleti, mlekarne, posode z agresivno vodo, živilsko industrijo, industrijske kuhinje, ribarnice, klavnice, mesnice.

Videz: Komp. A = gosta pasta - komp. B = gosta tekočina; na voljo v 7 barvah

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu, zaščiteno pred zmrzovanjem in visokimi temperaturami

KODA	BARVA		EMB/PAL	€/KG	€/EMB
793	ULTRA WHITE		3 kg	14,00	42,00
797	SIVA SVETLA		3 kg	13,00	39,00
846	LEDENO BELA		3 kg	13,00	39,00
798	SIVA		3 kg	13,00	39,00
799	ČRNA		3 kg	13,00	39,00
795	SLONOKOŠČENA		3 kg	13,00	39,00
794	SVETLI PESEK		3 kg	13,00	39,00

Prikazane barve so zgolj okvirne in ne predstavljajo absolutne reference ujemanja.

Okvirna poraba BLUCOLORS ZERO kg/m²

Velikost ploščice			D = širina fug	
A	B	C	1 mm	2 mm
20	20	4	0,6	1,2
50	50	4	0,24	0,48
50	50	8	0,48	0,96
75	150	6	0,18	0,36
100	100	6	0,18	0,36
100	100	10	0,3	0,6
100	100	8	0,24	0,48
100	200	6	0,14	0,24
100	200	10	0,23	0,46
150	150	6	0,12	0,24
200	200	8	0,12	0,24
150	150	10	0,2	0,4
120	240	12	0,23	0,46
250	250	12	0,15	0,30
$\frac{(A+B)}{(A \times B)} \times C \times D \times 1,5 = \text{kg/m}^2$			A = dolžina ploščice (mm) B = širina ploščice (mm) C = debelina ploščice (mm) D = širina fuge (mm)	



Dvokomponentna kislinsko odporna epoksidna tesnilna masa za fuge od 3-15 mm, za notranjo in zunanjo uporabo. Izvrstno tudi kot lepilo. Posebej primerna, kjer je potrebna visoka stopnja higiene in mehanske odpornosti ali odpornosti proti kemičnim vplivom.

Razvrstitev R2T po standardih EN 12004 in RG po EN 13888

84

FE 838



PODROČJE UPORABE:

Fugiranje vseh vrst talnih in stenskih keramičnih oblog, dvakrat žganih, enkrat žganih, porcelanskega gresa, klinkerja, naravnega kamna, marmorja, granita, aglomeratov, steklenih mozaikov, keramičnih in marmornih.

Idealna za bazene, mesnice, kleti, mlekarne, posode z agresivno vodo, živilsko industrijo, industrijske kuhinje.

LASTNOSTI

- koristen čas uporabe: 45 min
- toplotna odpornost: -20/+140°C
- odlična odpornost na kisline
- odlična odpornost na baze
- odlična odpornost na olja
- sprejemnost po 28 dneh 3 N/mm²

Videz: Komp. A = gosta pasta 9,4 kg

Komp. B = gosta tekočina 6,5 kg, na voljo v 4 barvah

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu, zaščiteno pred zmrzovanjem in visokimi temperaturami

Okvirna poraba FE 838 kg/m²

Velikost ploščice			D = širina fug					
A	B	C	3 mm	5 mm	8 mm	10 mm	12 mm	15 mm
20	20	4	2	3,2	5,2	6,4	7,7	9,6
50	50	4	0,8	1,3	2,1	2,6	3,1	3,9
100	100	10	1	1,6	2,6	3,2	3,9	4,8
200	200	8	0,4	0,7	1,1	1,3	1,6	2
300	300	8	0,3	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3
400	400	10	0,3	0,4	0,7	0,8	1	1,2
500	500	12	0,3	0,4	0,7	0,8	1	1,2
600	600	12	0,2	0,4	0,6	0,7	0,8	1
$\frac{(A+B)}{(A \times B)} \times C \times D \times 1,6 = \text{kg/m}^2$			A = dolžina ploščice (mm) B = širina ploščice (mm) C = debelina ploščice (mm) D = širina fuge (mm)					



KODA	BARVA		EMB	EMB/PAL	€/KG	€/EMB	€/PAL
875K	BELA		10 kg	48	6,77	67,70	3.249,60
877K	SIVA		10 kg	48	6,77	67,70	3.249,60
878K	ANTRACITNA		10 kg	48	6,77	67,70	3.249,60
887K	BEŽ		10 kg	48	6,77	67,70	3.249,60

Prikazane barve so zgolj okvirne in ne predstavljajo absolutne reference ujemanja.





Čistilo na vodni osnovi za odstranjevanje ostankov epoksidnih kitov z nevpojnih materialov.

DETERPOXY



PODROČJE UPORABE:

Odstranjevanje ostankov obdelave z epoksidnimi kiti linije BLUCOLORS in FE 838, primeren za končno čiščenje.

Razredčen z vodo v razmerju 1:5 poudari in daje večji sijaj fugiranju z linijo BLUCOLORS.

Razredčen tudi razmasti zelo umazane keramične tlake.

Odličen za odstranjevanje epoksidnih oblog z materialov in orodja, uporabljenega na gradbišču.

Videz: tekočina slamnate barve

Shranjevanje: 24 mesecev na suhem mestu, zaščiteno pred zmrzovanjem in visokimi temperaturami

Poraba: 150 g/m², odvisno od količine ostankov za odstranitev

TEHNIČNI PODATKI

Koristni čas uporabe: 15-20 minut

KODA	BARVA	EMB	€/l
809	slamnata	ročka 1 l	11,33







Silikonska tesnilna masa z nevtralnim strjevanjem, nizkega modula elastičnosti, odporna na plesen, primerna za vpojne in nevpojne materiale. Zaradi svoje posebne sestave primerna za izdelavo dilatacijskih in obodnih spojev med različnimi površinami, poroznimi ali gladkimi, kot je keramika, beton, kovine, steklo, toge plastike. Posebej primerna za marmor, granit in naravni kamen. Ustrezna za notranjo in zunanjo uporabo. Skladna s standardi: ISO 11600-F25LM in G-25LM.

FASSASIL NTR

PODROČJE UPORABE:

Zatesnitev vseh vrst talnih in stenskih keramičnih oblog, dvakrat žganih, enkrat žganih, porcelanskega gresa, in klinkerja. Zatesnitev talnih in stenskih oblog iz naravnega kamna, marmorja, granita, aglomeratov. Zatesnitev steklenih keramičnih in marmornih mozaikov. Zatesnitev za notranjo in zunanjo uporabo.

LASTNOSTI

- odlična odpornost na sevanje sonca, vodo in sneg
- nevtralna reakcija brez vonja
- večja odpornost na nastajanje plesni
- temperature nanašanja od +5°C do +40°C
- delovne temperature od -40°C do +150°C

Videz: tiksotropna pasta, na voljo v 10 barvah

Shranjevanje: 12 mesecev na suhem mestu

Poraba

Presek spoja (mm)	Dolžinski metri z eno kartušo (ml)
5x5	12
10x5	6
10x10	3
15x10	2
20x10	1,5

KODA	BARVA		EMB. ŠKATLE	€/EMB
1010S	PROZORNA		24 kartuš po 300 ml	158,21
1006S	BELA			
1003S	SIVA SVETLA			
1001S	SIVA KREMEN			163,16
1002S	MANHATTAN			
1007S	ANTRACITNA			
1004S	JASMIN			
1005S	BEŽ			
1009S	RJAVA			
1008S	PEŠČENA			

Prikazane barve so zgolj okvirne in ne predstavljajo absolutne reference ujemanja.



Lepilo in tesnilo na osnovi silan polimera nizkega modula elastičnosti, odporno na plesen. Zagotavlja visoko učinkovito tesnjenje in lepljenje s trajno prožnostjo in elastičnostjo, za notranjo in zunanjo uporabo, za talne in stenske obloge. Oprime se tudi mokrih površin. Lahko se barva.

SYLAN 290

PODROČJE UPORABE:

Zatesnitev vseh vrst talnih in stenskih keramičnih oblog, idealna za zunanje fasade, bazene, povozne tlake. Zatesnitev talnih in stenskih oblog iz naravnega kamna, marmorja, granita, aglomeratov, stekla. Za lepljenje in zatesnitev izolacijskih plošč, zvočne izolacije, izolacijskih materialov, profilov in plošč iz stiroporja.

LASTNOSTI

- odlična odpornost na vse vremenske vplive
- odlična oprijemljivost na mokrih površinah
- temperature nanašanja od -5°C do +40°C
- delovne temperature od -40°C do +100°C z vrhi do 150°C
- proizvoda je povezen
- dobre lastnosti blaženja zvoka in vibracij
- primerna za uporabo v prostorih z živili

Videz: tiksotropna pasta, na voljo v 5 barvah

Shranjevanje: 24 mesecev na suhem mestu

Poraba

Presek spoja (mm)	Dolžinski metri z eno kartušo (ml)
5x5	12
10x5	6
10x10	3
15x10	2
20x10	1,5

KODA	BARVA		EMB ŠKATLA	€/EMB
1012S	BELA		12 kartuš po 290 ml	111,24
1014S	SIVA SVETLA			
1011S	SIVA KREMEN			
1015S	ČRNA			
1013S	RJAVA			

Prikazane barve so zgolj okvirne in ne predstavljajo absolutne reference ujemanja.

PRIPOMOČKI

KRIŽNI DISTANČNIKI ZA PLOŠČICE

1 mm	Koda 900026 - 500 kos - € 6,49
2 mm	Koda 900012 - 500 kos - € 4,20
3 mm	Koda 900000 - 500 kos - € 5,88
4 mm	Koda 900001 - 500 kos - € 5,88
5 mm	Koda 900002 - 500 kos - € 5,88
7 mm	Koda 900003 - 500 kos - € 7,83



"T" DISTANČNIKI ZA PLOŠČICE

1 mm	Koda 900021 - 500 kos - € 6,49
2 mm	Koda 900018 - 500 kos - € 5,88
3 mm	Koda 900016 - 500 kos - € 5,88
4 mm	Koda 900017 - 500 kos - € 5,88
5 mm	Koda 900019 - 500 kos - € 5,88



OSNOVNI PODSTAVEK

Koda 900013 - 250 kos - € 30,90



OSNOVNI OBROČ

Koda 900014 - 250 kos - € 39,14



ZAGOZDA

od 0 - 5 mm	Koda 900004 - € 5,88
-------------	----------------------



SPOJI

Elastični spojnik s PVC 8x8	Koda 900005 - €/m 1,24
Elastični spojnik s PVC 8x10	Koda 900006 - €/m 1,39
Elastični spojnik s PVC 8x14	Koda 900008 - €/m 1,69



PRIPOMOČKI

LOPATICE GUMIJASTE

Poliuretanska gladilka 250x110 mm

Koda 240600 - € 18,48

Gladilka iz stiropora 250x110 mm

Koda 240602 - € 19,41



GOBE

Gladilka z gobo 290x150x40 mm

Koda 221570 - € 8,62

Gladilka z zamenljivo gobo
290x150x40 mm

Koda 251580 - € 18,21

Zamenjava za gladilko
z gobo 290x150x40

Koda 221590 - € 8,97



GLADILKA S FILCEM IN NADOMESTNI FILCI

Gladilka s filcem za čiščenje
250x110 mm

Koda 240650 - 2 kos - € 21,14

Grobi filc K16/24
za tanjšanje

Koda 240655 - 6 kos - € 26,34

Srednje grobi filc K40/60

Koda 240657 - 12 kos - € 31,43

Fini filc K320

Koda 240662 - 12 kos - € 31,43

Fini filc K220 za loščenje

Koda 240660 - 12 kos - € 31,43



POSODA ZA PRANJE GOBE

Posoda za čiščenje gobe

Koda 240400 - € 102,94







ABECEDNO KAZALO IZDELKOV

57	A 81
48	AD 8
49	ADYS
64	ADYTEX 2K
65	ADYTEX RS
62	ADYWOOD 2K
63	ADYWOOD MS
50	AP 71 FLEX
53	AQ 60 STONE
39	AQUAZIP ADV
38	AQUAZIP GE 97
42	AQUAZIP HIBRIDO
40	AQUAZIP ONE
41	AQUAZIP RDY
52	AT 99 MAXYFLEX
60	AX 91
51	AZ 59 FLEX
80	BLUCOLORS
83	BLUCOLORS ZERO
13	CALCESTRUZZO CELLULARE (CELIČNI BETON)
34	CR 90
56	CRISTAL-TECH
86	DETERPOXY
17	E 439
79	FASSA CLEAN D 91
32	FASSA REMOVE
43	FASSABLOCK
20	FASSACEM
59	FASSAFIX
58	FASSAFIX 1000
88	FASSASIL NTR
54	FASSATECH 2
70	FC 830 GF 0-4
74	FC 854 GG 4-15
72	FC 869 GM 2-10
76	FC 872 GM 2-20
84	FE 838
33	FIBER MST 20
30	GAPER 3.30
82	GLITTER LUXOR ZA BLUCOLORS
61	LATEX DE 80
78	LATEX DR 843
19	LEGEO MIX
31	LEVEL 30
44	MO 660
66	PRIMER ADW - DILUENTE ADW (REDČILO)
26	PRIMER DG 74
27	PRIMERTEK 101
90	PRIPOMOČKI ZA FUGE
45	PRIPOMOČKI ZA HIDROIZOLACIJO
67	PRIPOMOČKI ZA LEPILA
28	PRO-MST
29	REPAR MST SE 477
16	SA 500
18	SC 420 - SC 420 P
15	SILENS SLE 23
14	SILENS STA 10
24	SL 416
25	SM 485
55	SPECIAL ONE
23	SR 450
12	ST 444
21	SV 472
22	SV 472 P
89	SYLAN 290

PRODAJNI POGOJI



NAROČILA

Posamezna naročila so 45 dni nepreklicna. Potrditev naročila se lahko opravi tudi brez predhodnega pisnega potrdila v trenutku predaje blaga prevozniku, neposredno kupcu ali osebi, ki jo je kupec zadolžil za prevzem blaga.



CENE

Navedene so neto cene brez davščin, lahko se spremenijo brez predhodnega obvestila. Vse cene se nanašajo na dobavo blaga v skladišču Fassa S.r.l. Uporabi se ceno, ki velja v času posameznega naročila.



POGOJI IZROČITVE

Za izročitev blaga določeni roki niso neobhodni, tako da njihov potek ne pomeni pravice do prekinitve pogodbe, niti do kakršne koli oblike odškodnine.

Prevoz se bo zaračunal po tarifah, ki veljajo v času dobave. Vsi zgoraj navedeni izdelki so na voljo v skladu z zmogljivostmi skladišča, vendar je večje dobave potrebno predhodno ustrezno najaviti.

TRANSPORT



Morebitna navedba ali iskanje prevoznika pomeni vljudnost do kupca, vendar to ne pomeni prevzemanja odgovornosti v primeru neizpolnitve prevoznika.

Preverjanje izročene količine mora kupec opraviti s tehtanjem na javni tehtnici, v prisotnosti voznika. Stehtati je potrebno tako bruto težo kot tudi taro.

Morebitne vidne napake, primanjkljaj ali okvare blaga mora kupec takoj pisno reklamirati na transportni listini ali dobavnici, ki jo mora podpisati tudi prevoznik. Vsako drugo pritožbo je treba predložiti v roku 10 dni od dneva dobave blaga, sicer bodo pravice do tega zapadle. V primeru spora, bo za kakovost kupljenega izdelka veljavne izključno analize, ki jih bo opravila dogovorjena institucija na vzorcih, odvzetih iz zaprte embalaže, ki se jo odpre v prisotnosti pooblaščenca prodajalca.

PLAČILA



V primeru obročnega plačila bo neplačilo vsake posamezne zapadlosti povzročilo izgubo pravice do obročnega odplačevanja naslednjih obrokov, brez obvestila o preklicu.

Plačila se mora opraviti izključno na pogodbeno določene načine ali zastopnikom podjetja Fassa S.r.l., ki so pisno pooblaščen za sprejemanje plačil.

TEHNIČNE INFORMACIJE



Tehnični podatki o izdelkih se nanašajo na laboratorijske vrednosti. V praktični uporabi na gradbišču mesta se lahko bistveno spremenijo, in sicer v odvisnosti od pogojev uporabe. Uporabnik mora vsekakor preveriti ustreznost izdelkov za predvideno uporabo, pri čemer prevzema vso odgovornost za njihovo uporabo. Podjetje Fassa S.r.l. si pridržuje pravico do tehničnih sprememb brez predhodnega obvestila.

EMBALAŽA



Skupaj z izdelki se dokončno izroči jo tudi njihovi zabojniki in kartonske embalaže. Vračilo in odstranitev praznih vsebnikov in/ali polizdelkov je v vseh fazah v breme uporabnika izdelka.

PRISTOJNO SODIŠČE



Morebitne spremembe prodajnih pogojev morajo biti pisno dogovorjene. Za vse spore, brez izjem, je pristojno izključno samo sodišče v kraju Treviso ali mirovni sodnih v Trevisu. V primeru da je stranka iz tujine veljata italijanski pravni red ter zakonodaja.

PRODAJNI POGOJI

Minimalni zaračunani znesek za tono

	Vreča	Rinfuza
• Tovornjak	14	15
• Skupina vozil	25	25

Dodatni polietilenski ovoj po naročilu

1,55 evra

Razkladanje z dvigalom

• Tovornjak	100,00 evrov
• Skupina vozil	160,00 evrov

Postavitev silosa in dobava materiala v rinfuzi

- Postavitev silosa v 24/72 urah po datumu naročila
- Dobava materiala v rinfuzi v 24/48 urah po datumu naročila
- Postavitev silosa in premik na območju istega gradbišča

Izročitev materiala v rinfuzi po ceni fco dobavitelj

Najem

• stroji za ometavanje	cena po povpraševanju
• transportne naprave	cena po povpraševanju
• mešalniki	cena po povpraševanju

Oprema

• Stroški dostave opreme	100,00 evrov za kos
• Stroški vračila opreme	100,00 evrov za kos

Stroški tehničnih intervencij na gradbišču

0,70 evrov za km

OPOMBE

[illegible]



KAKOVOST V GRADBENIŠTVU

FASSA S.r.l.

Via Lazzaris, 3 - 31027 Spresiano (Treviso) - Italija
tel. +39 0422 7222 - fax +39 0422 887509
www.fassabortolo.com - fassa@fassabortolo.com

PROIZVODNI OBRATI - Italija

Spresiano (Treviso) - tel. +39 0422 521945 - fax +39 0422 725478
Artena (Roma) - tel. +39 06 951912145 - fax +39 06 9516627
Bagnasco (Cuneo) - tel. +39 0174 716618 - fax +39 0422 723041
Bitonto (Bari) - tel. +39 080 5853345 - fax +39 0422 723031
Calliano (Asti) - tel. +39 0141 915145 - fax +39 0422 723055
Mazzano (Brescia) - tel. +39 030 2629361 - fax +39 0422 723065
Molazzana (Lucca) - tel. +39 0583 641687 - fax +39 0422 723045
Moncalvo (Asti) - tel. +39 0141 911434 - fax +39 0422 723050
Montichiari (Brescia) - tel. +39 030 9961953 - fax +39 0422 723061
Popoli (Pescara) - tel. +39 085 9875027 - fax +39 0422 723014
Ravenna - tel. +39 0544 688445 - fax +39 0422 723020
Sala al Barro (Lecco) - tel. +39 0341 242245 - fax +39 0422 723070

FASSALUSA Lda - Portugalska

São Mamede (Batalha) - tel. +351 244 709 200 - fax +351 244 704 020

PRODAJNE PODRUŽNICE - Italija

Altopascio (Lucca) - tel. +39 0583 216669 - fax +39 0422 723048
Bolzano - tel. +39 0471 203360 - fax +39 0422 723008
Sassuolo (Modena) - tel. +39 0536 810961 - fax +39 0422 723022

FASSA SA - Švica

Mezzovico (Lugano) - tel. +41 (0) 91 9359070 - fax +41 (0) 91 9359079
Aclens - tel. +41 (0) 21 6363670 - fax +41 (0) 21 6363672
Dietikon (Zürich) - tel. +41(0) 43 3178588 - fax +41 (0) 43 3211712

FASSA FRANCE - Francija

Lyon - tel. 0800 300338 - fax 0800 300390

FASSA HISPANIA SL - Španija

Madrid - tel. +34 606 734 628

FASSA UK Ltd - Združeno kraljestvo

Slough - tel. +44 (0) 1753573078

