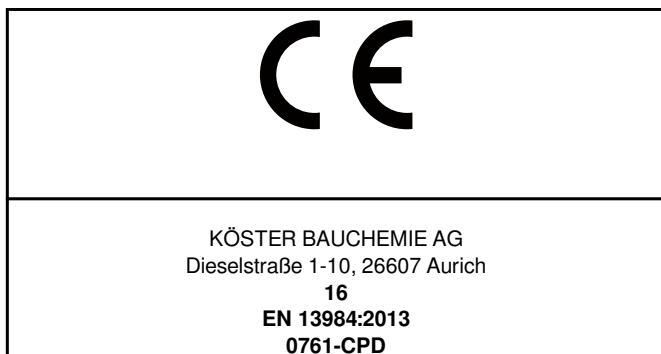




KÖSTER Parna bariera v skladu z DIN 18234 Tehnični list/art.št: RT 920 075 C

Izdano: 2023-11-02

Samolepilna aluminijasta parna bariera v skladu z DIN 18234



Pri povezovanju parne zapore na strukturne elemente narejene iz betona ali plinobetona, priporočamo uporabo temeljnega premaza KÖSTER TPO SK Primer za izboljšanje oprijema. V primeru dvoma se posvetujte s KÖSTER Tehnično službo.

Vgradnja

KÖSTER Parna bariera ter KÖSTER TPO Strešne in tesnilne membrane se vgrajujejo v skladu z navodili za vgradnjo in tehničnim priročnikom podjetja KÖSTER BAUCHEMIE AG.

KÖSTER Parna bariera (v skladu z DIN 18234) se vgrajuje vzdolžno s strešnimi ploščami. Pri tem je potrebno zaščitno folijo na spodnji strani odstraniti in KÖSTER Parno bariero prilepiti na podlago.

Lastnosti

Parna bariera (membrana) iz ojačane aluminijaste kompozitne folije s samolepilnim slojem na spodnji strani. Z zavihkom za lažjo odstranitev zaščitnega sloja na obeh straneh. Širina: 1.58 m. Odlikuje jo visoka sd vrednost, hitra in varna vgradnja, nizka teža na kvadratni meter, ter visoka odpornost proti prodiranju. Izpolnjuje zahteve standarada DIN 18234 za "požarno zaščito velikih streh".

Tehnične lastnosti

Zgornja stran	Kompozitna aluminijasta folija, navzkrižno laminirana
Spodnja stran	S folijo zaščiten samolepilni sloj
Dolžina	50 m
Širina	1.58 m
Debelina	0.20 mm
Odziv na ogenj	Razred E
Odziv na udarce	150 mm vodotesno
Trajnost po umetnem staranju	Ustreza
Odpornost na kemikalije	Ustreza
Odpornost na pretrg (nail shaft)	Vzdolž dolžine: ≥ 90 N Prečno - čez membrano: ≥ 100 N
Pretržna vrednost na preklopu	≥ 150 N/50 mm
Vodotesnost	Vodotesno
Energijska vrednost	< 10.500 kJ/m ²
Sd - vrednost	≥ 1500 m
Raztezanje pri max. natezni sili	Vzdolž dolžine: ≥ 400 N/50 mm Prečno - čez membrano: ≥ 250 N/50 mm
Raztezek pri max. natezni sili	Vzdolž dolžine: ≥ 30 % Prečno - čez membrano: ≥ 25 %

Področje uporabe

KÖSTER Parna bariera z nizko požarno obremenitvijo je samolepilna parna zapora, namenjena uporabi na valovitih ploščah. Tesnjenje stika se izvede s samolepilnim slojem parno-zaporne membrane.

Podlaga

Podlaga mora biti trdna in zdrava, ter ne sme vsebovati olja, masti, prahu ali drugih neveznih delcev, ki bi lahko negativno vplivali na oprijem. V kolikor je potrebno, kot temeljni premaz nanesite KÖSTER TPO SK Primer, ki služi kot vezni most.

Vzdolžni preklop / zaključek / rob parne bariere se pritrdi na zgornji rob ali izbočeni del valovite strešne plošče. Prečni preklopi / zaključki se naredijo preko kovinskih plošč ali podobne ustrezne konstrukcije, namenjene premoščanju vboklin na valovitih ploščah. Preklop parne bariere mora biti najmanj 8 cm. Po končani vgradnji je potrebno preklope dobro stisniti. Priporočamo, da se v ta namen uporabi gumijasti pritisni valjček.

Pakiranje

RT 920 075 C 1580 mm x 50 m, 79 m² roll

Sorodni izdelki

KÖSTER ECB 2.0	Št. art. RE 820
KÖSTER TPO 1.5	Št. art. RT 815
KÖSTER TPO 1.8	Št. art. RT 818
KÖSTER TPO 2.0	Št. art. RT 820

Podatki, ki jih vsebuje ta tehnični list so rezultat naših raziskav in naših praktičnih izkušenj pri uporabi. Vsi navedeni podatki so povprečne vrednosti, ki so bile pridobljene v vnaprej določenih pogojih. Pravilna in s tem učinkovita in uspešna uporaba naših izdelkov ni predmet našega nadzora. Za pravilno uporabo izdelkov je, ob upoštevanju unikatnih pogojev posameznega gradbišča in končne rezultate procesa gradnje, odgovoren izvajalec. To lahko zahteva spremembe teh priporočil za standardne primere. Specifikacije, ki jih izdajajo naši zaposleni ali naši predstavniki, ki so izven okvirov danega tehničnega lista, zahtevajo pisno potrditev. Potrebno je upoštevati veljavne standarde za testiranje in uporabo materialov, tehnične smernice in kodeks ravnanja. S tem ozirom se garancija nanaša na kvaliteto naših izdelkov v okviru splošnih pogojev in ne na pravilno uporabo izdelkov. Tehnični list je bil pregledan. Veljavna je zadnja izdana verzija (vse prejšnje verzije so neveljavne).

Predstavniki in distributeri KÖSTER Slovenija; Have d.o.o., Kolodvorska cesta 2, SI-4000 Kranj; Tel. + 386 51 454 386 (pisarna); info@have.si – www.koster.si

R - Strešne in tesnilne membrane, strešne hidroizolacije