



Duraline

Povečana odpornost na udarce, razenje ...

Duraline

Rigips je kot poznavalec montažne gradnje razvil mavno kartonsko ploščo z imenom DURALINE. Ta se obdeluje kot običajna mavna kartonska plošča, a je hkrati zelo odporna na obrabo in udarce.

V večini javnih stavb so notranje stene izpostavljene velikim pritiskom, razenju, udarcem in podobno. S svojo izjemno površinsko trdnostjo in hkrati z optimalno zvočno in ognjevarno zaščito, predstavlja pravo rešitev za množično obremenjene površine v:

- vrtcih
- šolah
- uradih
- bolnišnicah
- delavnicah

Duraline je gradbena plošča, ki jo Rigips izdeluje v njemu poznani vrhunski kvaliteti:

- trdna
- stabilna
- prenese velike obremenitve
- odporna na obrabo in udarce
- ima dolgo življensko dobo

Izziv za razvojne inženirje - izdelati ploščo, ki bo zdržala:

- visoke obremenitve, katerim so izpostavljene notranje stene javnih stavb, vrtcev, šol, bolnišnic in delavnic
- visoke zahteve projektantov glede na stabilnost in
- visoke zahteve projektantov glede površinske trdnosti
- Visoke zahteve projektantov glede na zaščito pred požarom in zvočno zaščito

Rešitev = Duraline plošča z lastnostmi:

- visoka površinska trdnost
- optimalna zvočna zaščita
- požarna zaščita od EI 30 do EI 90
- enostavna obdelava in montaža kot običajne mavne kartonske plošče

Pomembnejši tehnični podatki:

- Debelina12,5 mm
- Širina.....1250 mm
- Dolžina2500 - 3000 mm (po naročilu možne posebne dimenzije)
- Teža cca.....10 kg/m²
- Razred gorljivostiA2-s1 d0 (B) po SIST EN 13501-1
- Tip ploščeDFIR po SIST EN 520
- **Površinska trdnost.....33 (N/mm²) po Brinellu**

Rhinozeros (lat. gr.) pomeni nosorog; močan, robusten, nudi močan odpor, doseže visoko starost, obrani se vsakega nasprotnika



Več informacij:

Rigips Austria G.m.b.H., Podružnica Ljubljana,
Ulica Jožeta jame 14, 1210 Ljubljana
Tel.: 01 / 500 18 10; Fax.: 01 / 500 18 15
e-pošta: office.slo@rigips.com

