

Superzáklad D4 Rapid

(Supergrund D4 Rapid)

- ✓ univerzálne použitie
- ✓ jednozložkový
- ✓ veľmi rýchlo tuhnúci
- ✓ s kremičitým pieskom



Popis výrobku

Jednozložkový, na spracovanie pripravený, bezrozpušťačový, rýchlo tuhnúci adhézný mostík na báze špeciálnych disperzií. Vyniká veľkou priľnavosťou. Po zaschnutí zanecháva drsný povrch. Obsahuje min. množstvo emisií, EC1. Pre lepšiu kontrolu aplikácie má žltú farbu.

Použitie

V interiéri aj exteriéri,
na prípravu nenasiakavých a nasiakavých (riedený s vodou) podkladov na podlahách a stenách. Vhodný pred aplikáciou nivelačných/vyrovnávacích hmôt a pred pokládkou dlaždíc, špeciálne pri lepení obkladu na obklad. Tiež vhodný vo vlhkých priestoroch pod Murexin hydroizolačné membrány.

Balenie a skladovanie

Balenie

1 kg plastové vedro, 10ks/kartón; 320 ks/paleta
5 kg plastové vedro, 85 ks/paleta
10 kg plastové vedro, 36 ks/paleta

Skladovanie

V suchu, chlade, v nezmraznutom stave, v pôvodných neotvorených obaloch. Doba skladovania: cca 12 mesiacov. **Chráňte pred mrazom!**

Technické údaje

Platí pre teplotu 20°C a rel. vlhkosť vzduchu 60 %.

Spotreba: cca 0,1 - 0,15 kg/m²

Čas schnutia:

- pri nenasiakavých podkladoch: cca 45 min.
- pri nasiakavých podkladoch: cca 1 - 2 hod.
(nie citlivých na vlhkosť = na cementovej báze)
- pri nasiakavých podkladoch: cca 6-8 hod.
(citlivých na vlhkosť = na anhydritovej báze)

Riedenie s vodou pri nasiakavých podkladoch:

- nie citlivých na vlhkosť: do max. 20% (voda:D4=1 : 5)
- citlivých na vlhkosť: do max. 10% (voda:D4=1 : 10)

Farba: žltá

Skúšané podľa:

GEV-EmiCode: EC 1

Spracovanie

Odporúčané náradie

Maliarska štetka, penový valec, štetec.

Podklad

Podklad musí byť suchý, nezmrznutý, pevný, nosný, tvarovo stály, zbavený prachu, mastnoty, olejov, tukov, antiadhézných prostriedkov a iných nečistôt a bez uvoľnených častí. Podklad musí vyhovovať platným normám a predpisom. Teplota podkladu nesmie byť nižšia ako +5°C.

Vhodné použitie:

na glazované obklady/dlažby/platne, klinker dlaždice, terazzo, umelý kameň, hladký oddebnený betón (povrch treba prebrúsiť). Na pevne držiace zvyšky lepiacich a vyrovnávacích hmôt, drevotriesky, drevené podklady a na cementové, anhydritové potery a potery z liateho asfaltu.

Vhodný na podlahové vykurovanie a zaťaženie kolieskovým nábytkom.

Nevhodné použitie:

plasty, kov, polyuretánové nátery, neprebrúsené OSB-dosky a OSB dosky s ContiFinish úpravou.

Príprava podkladu

Pred použitím podklad zbavte nesúdržných častí mechanickým spôsobom (brúsiť, otryskanie atď.). Povrch (povysávajte). Nenasiakavé podklady odmastite vhodnými prostriedkami.

Optimálna teplota podkladu, vzduchu a materiálu: 15 - 25°C. Optimálna relatívna vlhkosť vzduchu je 40% až 60%. Pri spracovaní mimo optimálnych hodnôt teploty/vzdušnej vlhkosti môže dôjsť k

výrazným zmenám vlastností materiálu.

Spracovanie

Pred spracovaním premiešajte materiál vo vedre. Naneste na pripravený podklad rovnomerne, odporúčaným náradím (penový valec). Nanášajte v tenkej vrstve. Hrubá vrstva môže znížiť priľnavosť následných vrstiev!

Na prípravu nasiakavých cementových podkladov sa Superzáklad D4 Rapid riedi s čistou vodou - max. 20% (pomer 1:5).

Na prípravu veľmi nasiakavých anhydritových podkladov sa Superzáklad D4 Rapid riedi s čistou vodou - max. 10% (pomer 1:10) a do podkladu sa dôkladne votrie pomocou štetky/valca (odporúčame odskúšať na vzorovej časti podkladu).

Náradie po aplikácii ihneď umyte čistou vodou. Vytvrdnutý Murexin Superzáklad D4 Rapid je možné odstrániť len mechanicky!

Nanášanie následných vrstiev je možné až po dôkladnom vyschnutí/vytvrdnutí filmu zo Superzáklad D4 Rapid:

- pri nenasiakavých podkladoch: cca 45 min.
- pri cementových podkladoch: cca 1-2 hod.
- pri anhydritových podkladoch: cca 6-8 hod.

Tieto časy sú orientačné a vždy závisia od aktuálnych, miestnych klimatických podmienok (teploty a vlhkosti).

Pre perfektný systém

Murexin nivelačné hmoty:

- Nivelačná hmota Objekt Plus OS50, Extrem NE 30, SL 52, ST 12, ST 25

- Výplňová a oprávková hmota SF 83

- Vyrovnávací malta AM 20, Trass AM50

Murexin hydroizolácie:

- Izolačná fólia DF 2K

- Profi izolačná fólia PD 1K

- Tekutá fólia 2 KS

- Hydrobasic 2K

- Tekutá fólia 1 KS Rapid

Murexin lepiace malty:

- Stavebné a obkladové lepidlo BFK 03

- Baukleber Plus

- Lepiaca malta Profiflex KPF 35

- Lepiaca malta biela Profiflex KPF 31

- Pružná lepiaca malta šedá KGF 65

- Pružná lepiaca malta TRASS KTF 55

- Pružná lepiaca malta rýchlotuhnúca biela SFK 81

- Lepiaca malta rýchla SK15

- Pružná lepiaca malta Maximo M 41

Ochrana pri práci

Špecifické informácie o výrobku pokiaľ ide o jeho zloženie, vplyvov na životné prostredie, čistenie a zodpovedajúcich opatreniach pri jeho likvidácii nájdete v **Karta bezpečnostných údajov**.

Dôležité

Dodržiavajte normy, smernice a technické listy týkajúce sa vlastností podkladu. Nespracováajte pri teplotách pod +5°C. Vysoká vzdušná vlhkosť a nižšie teploty spomaľujú tuhnutie a tvrdnutie, vyššie teploty a nižšia vzdušná vlhkosť tieto procesy urýchľujú. Neprikladajte žiadny iný materiál.

Obsah tohto listu vychádza z našich najlepších skúseností a poznatkov založených na dlhodobom výskume a praxi. Kvalitu našich materiálov garantujeme našimi obchodnými a dodacími podmienkami. List nemá právnu záväznosť a nezakladá ani zmluvné právne vzťahy, ani nie je súčasťou kúpnej zmluvy. Uvádžame len obmedzené informácie, ktoré však môžu pomôcť vylúčiť možné riziká chýb. Prirodzene nemôžeme zahrnúť všetky špeciálne okolnosti súčasných a budúcich prípadov použitia výrobku. Údaje, pri ktorých predpokladáme v odbornej verejnosti všeobecnú znalosť, neuvádzame. Užívateľ sa nemôže zriecť zodpovednosti za odborné spracovanie materiálu ani konzultáciou pri nejasnostiach, ani skúškou na mieste aplikácie. Vydaním nového technického listu stráca tento výtlačok svoju platnosť.

40007 Superzáklad D4 Rapid, 01.01.2016, MZA str. 2