

Profiflex KPF 35

(Profiflex KPF 35)

- ✓ dlhšia doba zavädnutia (E)
- ✓ znížený sklz (T)
- ✓ materiál pre profesionálov
- ✓ overená kvalita



Popis výrobku

Zušľachtená prášková hydraulicky tuhnúca, lepiaca malta pre tenkovrstvé lepenie obkladov a dlažieb, odolná pôsobeniu vody a mrazu, vhodná pre styk s potravinami.

Použitie

V interiéri aj exteriéri na lepenie keramických obkladov a dlažieb, veľkoformátových dosiek, jemnej kameniny, dlažieb s nasiakavosťou pod 0,5%, na lepenie obkladu na obklad, všetko aj pri zvýšenom statickom zaťažení.

Balenie a skladovanie

Balenie:
25 kg vrece 48 vriec / 1200 kg na palete

Skladovanie:
V suchu, chlade v nezmrznutom stave na drevených roštoch v neporušenom originálnom balení po dobu cca 12 mesiacov.

Technické údaje

Platí pre teplotu 20°C a rel. vlhkosť vzduchu 65 %.

Spotreba vody:	cca 0,32 l/kg (=8 l/25 kg)
Čas zrenia:	žiadny
Doba zavädnutia:	cca 30 min.
Čas použiteľnosti:	cca 4 hod.
Teplota spracovania:	> +5°C *
Čas prestaviteľnosti:	cca 5 min.
Vrstva:	max 10 mm po stlačení
Pochôdzna/škárovateľná po:	cca 12 hod.
Plne zaťažiteľná po:	cca 48 hod.
Farba:	sivá

Spotreba: podľa rubu a veľkosti obkladu a použitého zubového hladítka

ozubenie (mm)	6	8	10
spotreba cca (kg/m ²)	1,7	2,3	2,9

* zahŕňa teplotu vzduchu, podkladu a materiálu

Skúšané podľa

EN 12004, trieda C2 TE

Spracovanie

Odporúčané náradie:

Nízkootáčkové elektrické miešadlo, vhodná miešacia nádoba, murárska lyžica, špongia, zubové hladidlo s veľkosťou zubov v súlade s vlastnosťami lepeného materiálu. Náradie po použití očistite vodou.

Podklad:

Musí byť suchý, pevný, nosný, tvarovo stabilný, nezmrznutý, zbavený prachu, nečistôt, olejov, mastnôt, tukov, všetkých separačných vrstiev a voľných častíc. Musí zodpovedať požiadavkám platných noriem a predpisov.

Na všetky bežné stavebné podklady, betón, pórobetón, poter, omietky, klinkery, tehelné murivo, sadrokartón, anhydritový poter, na podlahové kúrenie a na fasády.

Vhodné použitie:

Na lepenie keramických obkladov a dlažieb, veľkoformátových dosiek, jemnej kameniny, dlažieb s nasiakavosťou pod 0,5%, na terasách, fasádach, v sprchách, na podklady s podlahovým kúrením a v obytných priestoroch.

Odporúčame používať vhodný Murexin penetračný náter!

Nevhodné použitie:

Na priame lepenie na drevo, kovy, plasty, hydraulicky vytvrdzujúce podklady s nedokončeným dotvarovaním.

Príprava podkladu:

Nesúdržné vrstvy a šlemy odstráňte vhodným spôsobom (napr. brúsením). Podklad očistite, zbavený prachu, napenetrujte s vhodnou penetráciou:

Príprava savých podkladov: Hĺbkový základ LF 1

Príprava savých, kalciumsulfátových podkladov: Hĺbkový základ LF 1, (penetráciu nechajte dôkladne vyschnúť min. 12 hod.

Príprava nesavých podkladov: Superzáklad D4 (v exteriéri Superzáklad D4 - rapid)

Prípadné väčšie nerovnosti vyrovnajte vhodnou vyrovnávacou, oprávkovou alebo nivelačnou hmotou.

Miešanie:

Maltovú zmes nasypete do čistej nádoby s predpísaným množstvom čistej studenej vody a rozmiešajte pomocou elektrického miešadla pokiaľ nevznikne homogénna zmes bez hrudiek. Doba miešania cca 3 minúty.

Miešací pomer:

cca 8 litrov vody na 25 kg práškovej hmoty, zodpovedá cca 0,32 l / kg

Spracovanie:

Materiál nanášajte na podklad v dvoch krokoch. V prvej fáze naneste tenkú kontaktnú vrstvu, do tejto ešte vlhkej vrstvy nanášajte v druhom kroku lepiacu maltu zodpovedajúcu zubovou stierkou vedenou pod uhlom cca 45 – 60°. Lepenú dlaždicu vtlačte do čerstvého maltového lôžka, prípadné prebytky lepiacej malty na povrchu dlaždice odstráňte vlhkou špongiou. Krytie rubu dlažby, obkladu lepiacou maltou v interiéri odporúčame min. 60%, v exteriéri min. 95%. V exteriéri, a pri veľmi zaťažovaných priestoroch používajte kombinovaný postup obojstranného nanášania lepidla, tzv. Battering Floating.

Pokiaľ použijete neznáme druhy lepeného materiálu napr. príř. kamene, odporúčame urobiť skúšobné lepenie.

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 zmenám vlastností materiálu.

Následné ošetrovanie:

Po dobu cca 24-48 hodín po nalepení chráňte obklad alebo dlažbu pred mechanickým zaťažením.

Pre perfektný systém

Penetrácia:

Hĺbkový základ LF 1 – nasiakavé podklady

Superzáklad D 4 – nenasiakavé podklady

Hydroizolácia:

Tekutá fólia 1KS (Rapid) – kúpeľne a sprchy

Profi tesniaca fólia PD 1K – balkóny a terasy

Hydrobasic 2K - balkóny a terasy

Vyrovnanie podkladu:

Vyrovnávací malta Trass AM 50 – podlahy a steny

Repol Jemná sanač. mal. s vláknami – podlahy, steny

Nivelačná hmota ST 25 – nerovnosti do 30 mm, interiér.

Nivelačná hmota FMA 30 – nerovnosti do 30 mm, exteriér.

Škárovacie malty:

Škár. mal. FM 60 Premium – exteriér a interiér

Škár. mal. Profi FX 65 – exteriér a interiér

Škár. mal. Trass FMT 15 – príř. kameň, škáry do 15mm

Škár. mal. Trass SF 50 – príř. kameň, škáry do 50mm

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

Dodržujte normy, smernice a technické listy týkajúce sa podkladu. Nespracovávajte pri teplotách pod +5°C. Vysoká vzdušná vlhkosť a nižšie teploty spomaľujú tuhnutie a tvrdnutie, vyššie teploty tieto procesy urýchľujú. Nepridávajte 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. Uvádzame len obmedzené informácie, ktoré však môžu pomôcť vylúčiť možné riziká chýb. Prirodzene nemôžeme zahrnúť všetky špeciálne okolnosti súčasných aj budúcich prípadov použitia výrobku. Údaje, pri ktorých predpokladáme v odbornej verejnosti všeobecnú znalosť, neuvádzame. Užívateľ sa nemôže zriecť zodpovednosti za odborné spracovanie materiálu ani konzultácií pri nejasnostiach, ani skúškou na mieste aplikácie. Vydaním nového technického listu stráca tento výťah svoju platnosť.