

Technický list

weberfor profiflex R LD

rýchlotuhnúce nízkoprašné flexibilné cementové lepidlo



Najdôležitejšie vlastnosti

- trieda C2TF S1
- rýchlotvrdnúce, vhodné pre obklady a dlažby
- pochôdzne po 4 hodinách
- škárovanie je možné po 6 hodinách
- plná záťaž po 12 hod.
- nízkoprašná technológia
- vysoko príľnavé
- vhodné pre podlahové vykurovanie
- pre interiér aj exteriér
- vhodné pre slinuté dlaždice

Definícia výrobku

Rýchlotvrdnúce flexibilné lepidlo na báze anorganického spojiva, plniva a modifikujúcich prísad.

Použitie

Pre minerálne podklady, ako vápenocementové omietky a betón, podlahy vo vlhkých priestoroch, pre lepenie dlažby na podklady so zabudovaným vykurovaním, na lodžie a balkóny. Na lepenie dlaždíc väčších rozmerov, slinutých dlaždíc, kameninových obkladov, obkladov z umelého kameňa, i sklenených tvárnic. Neodporúča sa na drevo, štuky, kovy a farebné nátery.

Technické údaje

Farba:	šedá
Použitie v interiéri:	ÁNO
Použitie v exteriéri:	ÁNO
Pochôdznosť	po 5 hodinách
Špárovateľnosť	po 6 hodinách
Orientačná spotreba zámesovej vody: (podľa spôsobu použitia a podmienok prostredia pri aplikácii)	približne 6,0 litra / 25 kg
Doba zavädnutia / otvorený čas	do 20 minút
Čas pre spracovanie čerstvej zmesi po rozmiešaní s vodou: (podľa spôsobu použitia a podmienok prostredia pri aplikácii)	do 30 minút
Reakcia na oheň:	trieda E
Uvoľňovanie nebezpečných látok:	viď KBÚ
Prvotná ťahová prídržnosť (najviac po 6 hodinách)	≥ 0,5 N/mm ²
Vysoká začiatočná prídržnosť – ťahom:	≥ 1,0 N/mm ²
Vysoká prídržnosť - ťahom po uložení pri vyššej teplote:	≥ 1,0 N/mm ²
Vysoká prídržnosť - ťahom po ponorení do vody:	≥ 1,0 N/mm ²
Vysoká prídržnosť - ťahom po cykloch zmrazovania – rozmrazovania:	≥ 1,0 N/mm ²

Technický list

weberfor profiflex R LD

rýchlotuhnúce nízkoprašné flexibilné cementové lepidlo

Spotreba

Spotreba sa líši v závislosti od podkladu, typu a veľkosti obkladu.

približne 4 kg / m²

Príprava podkladu a aplikácia

Požiadavky na podklad:

Suchý, pevný, bezo zmien, nosný, zbavený všetkých voľne oddeliteľných častí (ako je prach), ďalej oleja, mastnoty apod. Podklad pred lepením upravíme pomocou penetračného náteru.

Podmienky pre spracovanie:

Práce spojené s aplikáciou je možné vykonávať v teplotnom rozmedzí od +5°C do +25°C (vzduch, konštrukcia), pri spracovaní je potrebné vyhnúť sa priamym negatívnym účinkom tepla, vlhka a prievanu. Uvedené hodnoty sa týkajú štandardných podmienok pri +20°C a sú primerane dlhšie pri nižších teplotách a kratšie pri vyšších teplotách.

Podkladový náter:

Na penetráciu podkladov pred aplikáciou lepidla používame riedený roztok **weber penetrácia** s vodou v pomere 1:5, podľa nasiakavosti podkladu. Pri lepení na pórobetón použiť penetráciu **weber spojovací mostík**. Na nenasiakavé a problematické povrchy (mierne znečistené povrchy od farieb alebo zvyškov lepidiel) odporúčame použiť penetráciu **weber spojovací mostík**, neriedenú.

Popis spracovania:

Lepidlo sa pripraví postupným vmiešavaním 1 vreca (25 kg) s množstvom vody podľa údajov na obale pomocou pomaly-otáčkového miešadla až do vzniku homogénnej hmoty bez hrudiek. Doba miešania je cca 2 minúty. Nechať približne 5 minút odležať a potom ešte raz krátko premiešať. Doba spracovateľnosti je 20 minút.

Aplikácia

Lepidlo sa aplikuje na podklad za použitia nerezového hladidla o veľkosti zubu 6 × 6 mm, 8 × 8 mm alebo 10 × 10 mm podľa veľkosti dlaždíc.

Odporúča sa lepiť spôsobom obojstranného lepenia – tzn. na dlaždicu sa naniesie tenká kontaktná vrstva lepidla v hrúbke 1 – 2 mm.

Po osadení dlaždice do lepidla je potrebné dlaždicu stabilizovať. Škárovacia malta sa aplikuje po 6 hodinách. Zbytky lepidla, ktoré sa vytlačia škárami na lepený prvok je treba ihneď vyčistiť vlhkou špongiou.

Náradie

Vedro na miešanie vhodnej veľkosti, miešadlo, nerezové zubové hladidlá o veľkosti zubu 6 × 6 mm, 8 × 8 mm alebo 10 × 10 mm (podľa rozmeru dlaždíc). Pri rozmere dlaždíc nad 1 200 cm² odporúčame používať stierku buchtel (veľkosť zubu 20 × 8 mm), nádoba na odmeranie zámesovej vody, špongia na čistenie lepeného prvku.

Čistenie

Po ukončení prác všetky nádoby, náradie, nástroje, prípadne zašpinený obkladový prvok umyte čo najskôr čistou vodou.

Technický list

weberfor profiflex R LD

rýchlotuhnúce nízkoprašné flexibilné cementové lepidlo

Balenie a skladovanie

Výrobok je balený do papierových vriec s PE vložkou. Hmotnosť jedného balenia je 25 kg (váhová tolerancia $\pm 3\%$), 42 ks/pal., paleta = 1 050 kg. Vrecia sú na paletách zaistené fóliou. Odporúčame skladovať v originálnych, neporušených obaloch, v suchu, chrániť pred vlhkom a priamym slnečným žiarením.

Pri dodržaní týchto podmienok je skladovateľnosť 6 mesiacov od dátumu výroby vyznačeného na obale. Po otvorení obsah obalu ihneď spotrebovať.

Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci

Pri práci dodržujte predpisy týkajúce sa bezpečnosti práce a ochrany zdravia pri práci. Pri práci je nutné používať osobné ochranné pracovné prostriedky. Pri práci s výrobkom odporúčame nejesť, nepiť, nefajčiť. Po práci je nutné ihneď si umyť pokožku vodou a ošetriť vhodným regeneračným krémom.

Detailné informácie sú uvedené v príslušnej Karte bezpečnostných údajov zverejnenej na www.sk.weber alebo na vyžiadanie od výrobcu.

Likvidácia odpadov

Vzniknutý odpad a zbytky nespotrebovaného materiálu zlikvidujte v súlade s platnými legislatívnymi požiadavkami na likvidáciu odpadov v mieste použitia.

Upozornenie

Dodatočné pridávanie plniva, spojiva a prísad sa nepovoľuje. Pri teplotách vzduchu a podkladu pod $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$ a pri očakávaných mrazoch nepoužívať.

Informácie tu uvedené sú predkladané v dobrej mysli, predstavujú stav našich poznatkov v čase vytvorenia technického listu. Výrobca nenesie právnu ani hmotnú zodpovednosť za prípadné škody spôsobené nevhodnou aplikáciou výrobku. Využite naše skúsenosti, kontaktujte zástupcu spoločnosti SGCP Weber!

Tento technický list je platný od 01.04.2019 a ruší platnosť skôr vydaných technických listov pre predmetný výrobok.