

SAKRET lepidlo na obklady, stěrková hmota SPECIÁL

Charakteristika výrobku

- lepidlo pro keramické obkladové prvky podle ČSN EN 12 004:2001
- stěrková hmota pro zateplovací systém (lepení izolantu a vytváření armovací vrstvy)

Složení materiálu

- suchá betonová směs je složena z anorganických pojiv, plniv a chemických zušlechťujících přísad

Technické vlastnosti

- odolné proti mrazu
- hydraulicky tuhnoucí
- stabilní
- nehořlavé
- odolné proti stárnutí
- poddajné
- pružné, dobře zpracovatelné
- dobrá přilnavost na polystyrénové desky a desky a lamely z minerálních vláken

| | |
|--|------------------------------|
| Zrnitost směsi | 0 - 0,5 mm |
| Spotřeba záměsové vody na jeden 25 kg pytel pro lepení | cca. 7 l |
| Spotřeba záměsové vody na jeden 25 kg pytel pro stěrkování | cca. 10 l |
| Doba zpracování rozmíchaného materiálu | 2 - 3 hod |
| Sypná hmotnost suché směsi | 1,4 - 1,5 kg/dm ³ |
| Doba zrání | cca. 5 min. |
| Pochůznost (při lepení dlažby) | po 24 hod. |
| Doba schnutí (lepení a stěrkování izolantu) | 24 - 48 hod. |
| Spárovatelnost | po 24 hod. |
| Plná zatížitelnost (dlažba) | 28 dní |
| Otevřený čas / doba zavadnutí | ≥ 20 min. |
| Teplota vzduchu a podkladu pro zpracování | + 5° až + 25 °C |

Spotřeba

- Skutečná spotřeba je závislá na:
- vlastnostech podkladu
 - manipulaci s nářadím
 - druhu zpracovávaného keramického materiálu

| | |
|--|----------------------------|
| ozubená stěrka 6 | cca. 2,7 kg/m ² |
| ozubená stěrka 8 | cca. 3,6 kg/m ² |
| ozubená stěrka 10 | cca. 4,5 kg/m ² |
| celoplošné lepení | cca. 4 - 5 kg |
| rámově bodové lepení | cca. 5 - 6 kg |
| vytváření armovací vrstvy - dle tloušťky | cca. 3,5 - 6 kg |

Požadavky na podklad

- podklad musí být pevný, nosný a bez trhlin
- odstranit méně pevné povrchové vrstvy a dělicí vrstvy (např. špínu, prach, olej, zbytky barev apod.)
- extrémně hutné a/nebo hladké podklady, cementové podklady a nenosné
- povrchové vrstvy musí být odstraněny nebo zdrsňeny (např. přístrojem Blastrac)

- doporučujeme přednátěr SAKRET univerzálním základovým nátěrem UG nebo SAKRET základovým nátěrem SG
- při pochybnostech doporučujeme položit zkušební plochu pro odsouhlasení správného typu lepidla, příp. si u společnosti SAKRET vyžádat radu

Zpracování

- směs smíchat v čisté nádobě se studenou vodou tak, aby byla bez hrudek a homogenní
- k rozdělení lepidla se použije buď běžná pitná voda nebo voda vyhovující ČSN 732028 (EN 1008)
- doporučuje se míchačka se 600 otáčkami/ min. se šroubovým nebo dvoukotoučovým míchadlem
- po odležení směsi - cca. 3 - 5 minut znovu krátce promíchat
- po promíchání je směs připravena k použití
- POZOR! Dodatečné přidávání kameniva, pojiva a přísad k hotové směsi nebo její prosívání je nepřijatelné!
- již tuhnutí směs neředit znovu vodou

Aplikace

- pro vnitřní i venkovní prostory
- pro stěny i podlahu
- lepení keramických obkladaček a dlažby (včetně slinuté)
- lepení šterbinových dlažebních desek a pásků
- lepení betonových dlaždic
- lepidlo pro lepení izolantu k podkladu při montáži kontaktních zateplení tj. k lepení polystyrenových desek a desek nebo lamel z minerálních vláken
- k vytváření stěrkové vrstvy se zpracovanou armovací tkaninou
- je možné ji využít i k vyrovnání menších nerovností usazovací plochy, do 5mm v jednom pracovním kroku

Lepení obkladů a dlažby:

- Speciál se nanese v tenké vrstvě na celou plochu podkladu hladkou stranou hladítka, přičemž se zuby dotýkají podkladu
- do vytvořeného drážkového lepidlového lože se pokládají obkladačky za současného přitlačení tak, aby se drážky spojily pod obkladem do kompaktního lože
- předběžné vlhčení obkladaček se neprovádí
- doba, po kterou je možné obkladačky či dlaždice pokládat do nataženého lepidla: je cca. 15 minut, za extrémního tepla a sucha se může tento čas podstatně zkrátit
- je nutné vyzkoušet, zda lepicí vrstva vytváří nelepivý škraloup, nejlépe dotykem prstů
- pokud lepidlo škraloup má je nutné toto lepidlo v celé nelepivé ploše seškrábat vyhodit a znovu natáhnout čerstvým
- dilatační spáry se nesmí maltou přemostit
- čisté plochy potřísněné lepidlem ihned omyjte.

Lepení izolantu celoplošně:

- Speciál natáhnout ozubenou stěrkou se zuby 10x10x10 mm celoplošně na izolační desku - lze použít jen při velmi rovné ploše podkladu

Lepení izolantu rámově bodové:

- speciál nanést strojně nebo lžící po obvodu desky v tl.max. 20 mm + body tak, aby bylo pokryto SPECIÁL lepidlem minimálně 40% plochy desky po nalepení)použít při nerovnosti do +/- 1cm na 2 bm.

Vytváření armovací vrstvy:

- speciál natáhnout celoplošně na izolační desky ručně nebo strojně a do mokrého materiálu vložit armovací síťovinu a přeshpachtlovat
- armovací síť musí být uložena ve vrchní třetině armovací vrstvy tak, aby její rastr nebyl prokreslen do povrchu.

Bezpečnost

Maltová směs po rozmíchání s vodou vytváří alkalickou směs. Při práci nejezte, nekuřte a použijte odpovídající oděv. Při zasažení očí vymývejte proudem čisté vody a hned konzultujte s očním lékařem.

Další pokyny viz. příslušný bezpečnostní list.

Upozornění na nebezpečí

Xi dráždivý

R36/37/38 Dráždí oči, dýchací orgány a kůži.

R 41 Nebezpečí vážného poškození očí

R 43 Může vyvolat senzibilaci při styku s kůží

Bezpečnostní pokyny

S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí

S 22 Nevdechujte prach

S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc

S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení

Výrobek byl aditivován redukčním činidlem ve smyslu platné legislativy, účinným po celou dobu skladovatelnosti.

Zajištění kvality

Kvalita je trvale sledována v laboratoři výrobního závodu.


Balení

V papírových ventilových pytlích po 25 kg.

Způsob a doba skladování

- suché průmyslově vyráběné malty musí být při skladování chráněny před působením vody a vysoké relativní vlhkosti vzduchu (nejvýše 75%)

Za těchto podmínek je doba skladování průmyslově vyráběných malt 6 měsíců od data uvedeného na obalu.

| | | |
|--|---|-----------------|
|  04 | Referenční norma: ČSN EN 12 004 Typ lepidla: cementové lepidlo Special Použití v praxi: vnitřní povrch.úprava, venkovní povrch. úprava v krytém exteriéru | |
| Výrobce: SAKRET CZ k.s. 277 08 Ledčice 150 | | |
| Seznam charakteristik | Deklarované hodnoty | Zkušební metody |
| Pevnost slepu | - počáteční tahová přídržnost Typ C1 v EN 12 004 - prvotní tahová přídržnost Typ C1 v EN 12 004 | EN 1348 |
| Trvanlivost: | | |
| Povětrnostní/tepelné | - tahová přídržnost po tepelném stárnutí Typ C1 v EN 12 004 | EN 1348 |
| Působení vlhkosti | - tahová přídržnost po ponoření do vody TYP C1 v EN 12 004 | EN 1348 |
| Odolnost vůči cyklům Zmrazení/rozmrazení | - tahová přídržnost po cyklech zmrazení/rozmrazení Typ C1 v EN 12 004 | EN 1348 |

Při prováděných pracích je nutno dbát příslušných doporučení a směrnic, norem a současně platných technických listů, jakož i uznávaných architektonických a technických pravidel. Přebíráme záruku za bezvadnou kvalitu našich výrobků. Naše doporučení se zakládají na zkouškách a praktických zkušenostech. Na rozdílné podmínky stavení však nemáme žádný vliv. Technické poradenství poskytujeme stále jen jako vedlejší závazky z předběžných kupních smluv. Z poradenství nelze vůči nám odvodit žádné požadavky.

Vydáním tohoto technického listu pozbývají předchozí své platnosti.

10/2005

SAKRET CZ k.s., 277 08 Ledčice 150

Tel: 315 72 84 11-13, 315 72 84 21

Fax: 315 72 84 52, 315 76 52 54

www.sakret.cz

e-mail: sakret@sakret.cz