

PRODUKTOVÝ LIST

SikaCeram[®]-113 Classic

Cementové lepidlo so zníženým sklzom pre vnútorné použitie

POPIS PRODUKTU

SikaCeram[®]-113 Klasik / Classic je cementové lepidlo triedy C1T so zníženým sklzom.

POUŽITIE

SikaCeram[®]-113 Klasik je určený pre lepenie:

- tenkovrstvových keramických obkladov a mozaiky
- nasiakavej dlažby
- ťahanej dlažby a klinkerov
- na zvislé a vodorovné podklady
- v interiéri

SikaCeram[®]-113 Klasik je možné použiť aj pre vyrovnávanie nerovností betónových alebo vápennocementových podkladov do 5 mm.

VLASTNOSTI/ VÝHODY

- Krémová konzistencia
- Tixotropná - znížený sklz
- Do vnútorného prostredia
- Vodeodolná
- Vhodná aj pre vyrovnávanie nerovností do 5 mm

OSVEDČENIA/ NORMY

- Štandardne tvrdnúce cementové lepidlo so zníženým sklzom pre vnútorné použitie: C1 T podľa ČSN EN 12004
- Vyhlásenie o parametroch č: 75594329
- Reakcia na oheň: trieda A1 podľa ČSN EN 13501-1

ÚDAJE O PRODUKTE

Balenie	25 kg												
Vzhľad/ farba	Šedý prášok												
Doba skladovania	12 mesiacov od dátumu výroby												
Podmienky skladovania	Skladovanie v pôvodnom, neotvorenom a nepoškodenom uzatvorenom obale v suchých a krytých skladoch												
Prídržnosť	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Charakteristika</th> <th>Požiadavka</th> <th>Metóda skúšania</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Počiatočná</td> <td>≥ 0,5 N/mm²</td> <td>ČSN EN 1348</td> </tr> <tr> <td>Po ponorení do vody</td> <td>≥ 0,5 N/mm²</td> <td>ČSN EN 1348</td> </tr> <tr> <td>Po cykloch zmrazovania/ rozmrazovania</td> <td>≥ 0,5 N/mm²</td> <td>ČSN EN 1348</td> </tr> </tbody> </table>	Charakteristika	Požiadavka	Metóda skúšania	Počiatočná	≥ 0,5 N/mm ²	ČSN EN 1348	Po ponorení do vody	≥ 0,5 N/mm ²	ČSN EN 1348	Po cykloch zmrazovania/ rozmrazovania	≥ 0,5 N/mm ²	ČSN EN 1348
Charakteristika	Požiadavka	Metóda skúšania											
Počiatočná	≥ 0,5 N/mm ²	ČSN EN 1348											
Po ponorení do vody	≥ 0,5 N/mm ²	ČSN EN 1348											
Po cykloch zmrazovania/ rozmrazovania	≥ 0,5 N/mm ²	ČSN EN 1348											
Odolnosť proti sklzu	≤ 0,5 mm (podľa ČSN EN 1308)												
Skladba systému	Pri veľmi nasiakavých podkladoch, ako je anhydritový poter, je nutné použiť penetráciu Sika [®] Level-01 Primer (1:3), pre ostatné podklady je odporúčané použiť Sika [®] Level-01 Primer (1:5).												

Pomer miešania

6,0 - 6,5 l/25 kg

Spotreba

Veľkosť zubu	Spotreba
4 mm	~ 2,7 kg/m ²
6 mm	~ 3,8 kg/m ²

Spotreba sa môže líšiť v závislosti od typu obkladového materiálu a jeho veľkosti, drsnosti podkladu a od použitej zubovej stierky.

Teplota okolitého vzduchu

+5 °C min. / +30 °C max.

Teplota podkladu

+5 °C min. / +30 °C max.

Doba spracovania

cca 3 hodiny (20 °C)

Otvorený čas

cca 30 minút pri teplote +20 °C

Doba zavädnutia závisí od teploty a podmienkach, ktoré sa pre rôzne stavby môžu líšiť, preto vyskúšajte prstom zmáčacie vlastnosti nanášaného lepidla.

PLATNOSŤ HODNÔT

Všetky technické údaje v tomto produktovom liste sú uvedené na základe laboratórnych skúšok. Aktuálne namerané údaje sa preto môžu meniť v závislosti od okolností, ktoré sú mimo našej kontroly.

INFORMÁCIE O OCHRANE ZDRAVIA A BEZPEČNOSTI PRI PRÁCI

Detailné informácie o zdravotnej závadnosti a bezpečnosti práce sú spolu s bezpečnostnými informáciami (napr. fyzikálne, toxikologické a ekologické údaje) uvedené v bezpečnostnom liste.

NARIADENIE (ES) Č. 1907/2006 - REACH

Užívateľ si musí pred použitím akýchkoľvek výrobkov prečítať najnovšie bezpečnostné listy. Informácie a rady týkajúce sa bezpečnej manipulácie s chemickými výrobkami, ich skladovanie a likvidáciu nájdu užívateľia v najnovších bezpečnostných listoch obsahujúce fyzikálne, ekologické, toxikologické a iné údaje týkajúce sa bezpečnej manipulácie s výrobkom.

KVALITA PODKLADU/ OŠETRENIE

Podklad musí byť súdržný, bez cementového mlieka, zbavený prachu, nečistôt, oleja, tukov a ďalšieho znečistenia. Nesúdržné vrstvy alebo všetky "drobivé" časti podkladu je nutné mechanicky odstrániť. Podklad musí byť vyrovnaný s nerovnosťami menšími ako 5 mm, ideálne merané 2 m dlhou latou. Ak podklad nespĺňa tieto podmienky, je nutné ho vyrovnať pomocou vhodnej opravnej hmoty Sika® alebo deň vopred pomocou lepidla SikaCeram®-113 Klasik. Pre následnú aplikáciu keramických krytín musia byť cementové potery minimálne 28 dní staré, zodpovedať triede pevnosti F4 a vykazovať zvyškovú vlhkosť do 4,0 CM-% (vyhrievané potery do 2,0 CM-%). Potery na báze síranu vápenatého musia vykazovať hodnotu do 0,5 CM-% (pre vyhrievané potery do 0,3 CM-%). Nasiakavé podklady musia byť ošetrené penetračným náterom Sika® Level-01 Primer.

MIEŠANIE

Použiť nízkootáčkové miešadlo (max. 500 ot / min.), miešať pokým nie je zmes úplne homogénna (min. 2 minúty). Po zamiešaní nechať zmes 1 minútu odstáť a znovu krátko premiešať.

APLIKÁCIA

SikaCeram®-113 Klasik sa na podklad aplikuje pomocou vhodnej zubovej stierky v takom množstve, ktoré zaisťuje pokrytie zadnej strany dlaždice. Najskôr sa hladkou stranou stierky naniesie malé množstvo lepidla, potom sa naniesie zubovou stranou požadované množstvo, ktoré je závislé od druhu a veľkosti obkladového prvku.

ČISTENIE NÁRADIA

Všetko použité náradie ihneď po aplikácii umyť vodou. Vytvrdený materiál je možné odstrániť iba mechanicky.

MIESTNE OBMEDZENIA

Upozorňujeme, že v dôsledku špecifických miestnych predpisov sa môžu deklarované údaje tohto produktu líšiť v závislosti od krajiny. Prosím, pozorne si preštudujte miestny produktový list pre presné informácie.

PRÁVNE OZNÁMENIE

Informácie a najmä odporúčania, vzťahujúce sa na aplikáciu a použitie produktov spoločnosti Sika koncovými užívateľmi, sa poskytujú v dobrej viere na základe súčasných vedomostí a skúseností spoločnosti Sika s týmito produktmi, za predpokladu správneho skladovania, manipulácie a aplikácie za bežných podmienok v súlade s doporučeniami spoločnosti Sika. V praxi sa vzhľadom na rozdiely v materiáloch, podkladoch a v skutočných podmienkach na danom mieste nemôže vyvodzovať z týchto informácií ani z písomných odporúčaní, či iného poskytnutého poradenstva žiadna záruka za predaj alebo vhodnosť a použiteľnosť pre určitý účel, ani žiadna zodpovednosť vyplývajúca z akého-

Produktový list

SikaCeram®-113 Classic
Február 2021, Verzia 01.02
02171010200000586

koľvek právneho vzťahu. Spracovávateľ produktu musí vopred vyskúšať vhodnosť produktu pre plánované použitie a účel. Spoločnosť Sika si vyhradzuje právo na zmenu vlastností svojich produktov. Vlastnícke práva tretích strán musia byť dodržané. Všetky objednávky sa akceptujú v súlade s platnými všeobecnými obchodnými podmienkami. Užívatelia sú vždy povinní preštudovať si poslednú verziu príslušného produktového listu, ktorého kópiu zašleme na vyžiadanie alebo je k dispozícii na www.sika.sk

Sika Slovensko, spol. s r.o.

Rybničná 38/e
831 06 Bratislava
Tel.: +421 2 4920 0403
www.sika.sk



Produktový list

SikaCeram®-113 Classic
Február 2021, Verzia 01.02
02171010200000586

SikaCeram-113Classic-sk-SK-(02-2021)-1-2.pdf

