

Produktový list
Vydanie 03/09/2014
Identifikačné č.
02 03 03 01 002 0 000010
Sikagard®-703 W

Sikagard®-703 W

Vodu odpudzujúca impregnácia fasád proti vode

Popis produktu	Sikagard®-703 W impregnačná, vodu odpudzujúca emulzia na báze silanu / siloxanu , pripravená na okamžité použitie.
Použitie	Ako vodu odpudzujúca impregnácia fasádnych plôch a ochrana budov proti vlhkosti a prenikaniu vody. Sikagard®-703 W je možné použiť na maltu, tehlové murivo, kameň, vláknocementové povrchy a pod.
Charakteristiky / výhody	■ Silná schopnosť odpudzovať vodu ■ Umožňuje podkladu dýchať (paropriepustné) ■ Ošetrovanie je obvykle neviditeľné, nemení optický vzhľad povrchu ■ Znížením nasiakavosti fasády vodou zlepšuje odolnosť voči znečisteniu, zabraňuje rastu machov, rias a lišajníkov ■ Pretierateľný vhodnými náterovými produktami ■ Pripravený na okamžité použitie ■ Na báze vody, šetrný k životnému prostrediu
Skúšky	
Osvedčenia / normy	PV Véritas č. 1108203/2A & 2B, stárnutie, priepustnosť vodných pár, absorpcia vody.
Údaje o produkte	
Forma	
Vzhľad / farba	Biela kvapalina.
Balenie	2 l, 5 l, 20 l.
Skladovanie	
Skladovacie podmienky / životnosť	12 mesiacov od dátumu výroby pri správnom skladovaní v neotvorenom, nepoškodenom originálnom balení. Skladovať v suchu pri teplote medzi +5°C a +40°C. Chrániť pred mrazom.
Technické údaje	
Chemická báza	Kombinácia silanu / siloxanu.
Hustota	~ 1.0 kg/l (pri +20°C)
pH hodnota	7 - 10



Informácie o systéme

Aplikačné detaily

Spotreba	V závislosti od pórovitosti podkladu: Na malte: ~ 150 - 200 g/m ² Na iných pórovitých materiáloch: ~ 300 - 500 g/m ² (Presnú spotrebu je potrebné overiť na vzorovej ploche).
Kvalita podkladu	Čistý, nosný, bez prachu, znečistení, olejov a masťnôt, výkvetov a starých náterov a pod. Trhliny v betóne väčšie ako 300 mikrónov je potrebné vopred vyspraviť pred nanášaním impregnácie.
Príprava podkladu	Podklad očistiť vhodným čistiacim prostriedkom alebo jemným opieskovaním alebo parou. Najlepší impregnačný účinok je dosiahnutý na suchom, dobre nasiakavom podklade. Podklad musí vyzeráť suchý bez mokrých stôp.

Aplikačné podmienky / limity

Teplota podkladu	+5°C min. / +35°C max.
Teplota vzduchu	+5°C min. / +35°C max.

Pokyny pre aplikáciu

Aplikačné metódy / náradie	Sikagard®-703 W aplikovať pomocou tradičného nízkotlakového striekacieho zariadenia, štetkou alebo valčekom v jednom smere, smerom zhora nadol, pričom produkt nesmie stekať.
Čistenie náradia	Všetko náradie a stroje ihneď po ukončení práce očistiť vodou. Vytvrdený materiál je možné odstrániť už len mechanicky.
Čistenie náradia	Pretierateľný polymérnymi nátermi na báze vody / rozpúšťadiel – podrobnosti si vyžiadajte od výrobcu náteru. Pri pretieraní Sikagard® alebo SikaColor® nátermi na báze vody alebo na báze rozpúšťadiel čakať minimálne 5 hodín po nanášaní hydrofóbnej impregnácie.
Poznámky ku aplikácii / limity	Podklady na báze cementu musia byť staré min. 7 dní. Povrchy zo skla a hliníka chrániť (možné poškodenie povrchu). Materiál overiť pred použitím na vzorovej ploche. Nie je pretierateľný vápennými alebo cementovými nátermi. Vodu odpudzujúci účinok je dosiahnuteľný už po niekoľkých dňoch od aplikácie. Vodu odpudzujúci účinok je poznaťne oslabený na povrchoch s trhlinami. Sikagard®-703 W nie je vhodný na horizontálne povrchy.

Detaily k ošetrovaniu

Ošetrovacie prostriedky	Sikagard®-703 W nevyžaduje žiadne špeciálne ošetrovanie, avšak musí byť chránený pred dažďom po dobu min. 3 hodiny pri +20°C.
--------------------------------	---

Poznámky

Všetky technické údaje v tomto produktovom liste sú uvedené na základe laboratórnych skúšok. Aktuálne údaje na stavenisku sa preto v závislosti od zmien podmienok, ktoré sú mimo našu kontrolu, môžu odlišovať.

Miestne obmedzenia

Prosím všimnite si, že v dôsledku špecifických miestnych podmienok sa správanie tohto produktu môže meniť v závislosti od krajiny. Prosím vyžiadajte si miestny produktový list pre presný popis aplikácie.

**Informácie o
ochrane zdravia a
bezpečnosti**

Podrobné informácie ohľadom bezpečnosti a ochrany zdravia ako aj podrobné preventívne opatrenia, ako napr. fyzikálne, toxikologické a ekologické údaje sú uvedené v karte bezpečnostných údajov materiálu.

Právne oznámenia

Informácie, a najmä odporúčania, vzťahujúce sa na aplikáciu a konečné využitie Sika produktov sa podávajú v dobrej viere vyplývajúcej zo súčasných poznatkov a skúseností s výrobkami pri správnom skladovaní, manipulácii a aplikácii za normálnych podmienok v súlade s doporučeniami Sika.

V praxi rozdiely v materiáloch, substrátoch a v skutočných podmienkach na stavbe sú také, že nemôže byť poskytnutá žiadna záruka, čo sa týka predajnosti alebo vhodnosti a použiteľnosti pre určitý účel, ani žiadny záväzok vyplývajúci z akéhokoľvek právneho vzťahu. Nemôže byť vyvodený žiadny záväzok ani z tejto informácie, ani zo žiadnych písomných odporúčaní alebo poskytnutých rád. Spracovávateľ produktu musí overiť vhodnosť produktu pre plánované použitie a účel. Sika si vyhradzuje právo na zmenu vlastností jej produktov.

Vlastnícke práva tretích strán musia byť dodržané. Všetky objednávky sa akceptujú podliehajú našim platným všeobecným a obchodným podmienkam. Užívatelia by sa mali vždy odvolávať na posledné vydanie miestnych produktových listov pre konkrétny výrobok



Sika Slovensko spol. s r.o., Rybníčná 38/e, 831 06 Bratislava – Vajnory
Tel: 02 / 49 20 04 41, 49 20 04 42 e-mail: sika@sk.sika.com
Fax: 02 / 49 20 04 44 <http://www.sika.sk>

Redigoval: Ing. Drobná
Dňa: 15.01.2015

