

PRODUKTOVÝ LIST

Sikagard®-914 W Stainprotect Primer

PODKLADNÝ NÁTER K SYSTÉMU NA OCHRANU CEMENTOVÝCH MATERIÁLOV SIKAFLOOR® A SIKASCREEDE® HARDTOP PRED ZNEČISTENÍM

POPIS PRODUKTU

Sikagard®-914 W Stainprotect Primer je 1-komponentný, podkladný, akrylový co-polymérový náter na vodnej báze. Na uzatvorenie povrchu pred aplikáciou Sikagard®-915 Stainprotect.

POUŽITIE

Sikagard®-914 W Stainprotect Primer môžu používať iba skúsení profesionálni aplikátori.

Sikagard®-914 W Stainprotect Primer efektívne redukuje penetráciu kvapalín, mastnôt, olejov a iných znečisťujúcich materiálov v interiéroch aj v exteriéroch.

Používa sa v nasledujúcich priestoroch:

- priemyselné podlahy a sklady
- minerálne podlahy v komerčných priestoroch
- obchody, nákupné centrá, supermarkety atď...

Sikagard®-914 W Stainprotect Primer môže byť aplikovaný na nasledujúcich pórovitých povrchoch:

- betónové podlahy
 - deaktivované betónové povrchy
 - samonivelačné potery alebo povrchové úpravy atď.
- Tento materiál je vyvinutý iba na zľešenie estetickej ochrany cementových minerálnych povrchov a betónu. Nemá žiadne iné ochranné vlastnosti.

VLASTNOSTI/ VÝHODY

- 1-komponentný hotový materiál, bez riedenia
- veľmi jednoduchá aplikácia
- s malým obsahom rozpúšťadiel
- odolný voči UV a poveternostným vplyvom
- dobrá trvanlivosť
- ochrana proti vode, olejom a dieselu
- redukuje potrebné ošetrovanie povrchu
- nemení sa pôsobením posypových solí
- zlepšená odolnosť proti rozmrazovacím a zmrazovacím cyklom

ÚDAJE O PRODUKTE

Chemická báza	akrylová co-polymérová disperzia
Balenie	10 litrová plastová bandaska
Vzhľad/ farba	mútna biela kvapalina, číra / transparentná po vyschnutí
Doba skladovania	12 mesiacov od dátumu výroby
Podmienky skladovania	Skladovať v originálnom, neotvorenom, uzatvorenom a nepoškodenom balení v chlade a suchu. Chrániť pred priamym slnečným žiarením a mrazom. Otvorené balenia musia byť použité čo najskôr.
Hustota	~ 1,02 kg/lit (pri +20°C)

INFORMÁCIE O SYSTÉME

Skladba systému

Skladba (normálne nasiakavé povrchy):
1 * (2 *) Sikagard®-914 W Stainprotect Primer
1 * Sikagard®-915 Stainprotect

Na pripravený povrch naniesť najskôr jednu vrstvu Sikagard®-914 W Stainprotect Primer. V prípade, že je podklad veľmi nasiakavý, alebo ak si povrchová úprava vyžaduje odolnosť proti vode a olejom, naniesť druhú vrstvu Sikagard®-914 W Stainprotect Primer.

Ako ochranný náter nikdy nepoužívať iba Sikagard®-914 W Stainprotect Primer.

INFORMÁCIE O APLIKÁCI

Spotreba

Betón, SikaScreed® HardTop alebo cementové vyrovnávajúce potery: Hladké povrchy s normálnou nasiakavosťou (brúsny kotúč drsnejší ako 100)

1 * (2 *) aplikácia Sikagard®-914 W Stainprotect Primer ~ 0.10 lt/m²
1* aplikácia Sikagard®-915 Stainprotect ~ 0.05 - 0.1 lt/m²

Pre presné overenie spotreby naniesť Sikagard®-915 Stainprotect na vzorovej ploche rovnakého typu podkladu.

Teplota okolitého vzduchu

+10°C min. / +30°C max.

Relatívna vlhkosť vzduchu

100 % max.

Rosný bod

Zabráňte vzniku kondenzácie!
Teplota podkladu musí byť minimálne +3°C nad rosným bodom, čím sa redukuje riziko vzniku kondenzácie alebo vzniku bublín na povrchovej úprave podlahy.

Teplota podkladu

+10°C min. / +30°C max.

Obsah vlhkosti podkladu

Podklad musí byť čo najsuchší, čím sa zabezpečí dobrá penetrácia materiálu do podkladu. Mierna vlhkosť podkladu je akceptovateľná, ale redukuje sa tým penetrácia do podkladu.

Čakací čas/ Pretierateľnosť

Čakacie časy medzi nátermi sú nasledovné:

Teplota	Čas
+10°C	~ 4 hodiny
+20°C	~ 2 hodiny
+30°C	~ 1 hodina

Poznámka: časy sú približné a môžu byť ovplyvnené po zmene podmienok okolí a na podklade. Účink ochrany proti vode a olejom sa dostavuje po 2 - 3 hodinách.

POKYNY PRE APLIKÁCIU

KVALITA PODKLADU/ OŠETRENIE

Vytvrdený / starý betón:

Povrchy musia byť nosné, s otvorenou štruktúrou pórov, čisté, bez ľadu, cementového mlieka, povrchovej vody, olejov, masťnôt, uvoľnených častíc a iného znečistenia povrchu.

V prípade pochybností naneste systém najskôr na vzorovej ploche.

Na novostavby aj opravy:

Dbajte na to, aby bol podklad dôkladne suchý. Vlhkosť v podklade redukuje penetráciu materiálu.

APLIKÁCIA

Miešanie

Sikagard®-914 W Stainprotect Primer je dodávaný v hotovom stave. Materiál neriediť. Pred použitím produkt dobre pretriať.

Betón, SikaScreed® HardTop alebo cementové vyrovnávajúce potery:

Sikagard®-914 W Stainprotect Primer naniesť na povrch rovnomerne pomocou airless striekacieho zariadenia a vhodnej dýzy (0.25 -0.3 je odporúčaná). Pri aplikácii druhého náteru je potrebný tým s dvoma pracovníkmi, aby sa zabezpečila jeho okamžitá aplikácia pre homogénne uzatvorenie povrchu. Aplikácia pomocou syntetického krátkosrstého valčeka.

Materiál nechať vytvrdnúť 1 - 2 hodiny.

Pri veľmi nasiakavých podkladoch sa odporúča naniesť ešte ďalší náter.

Keď je podkladný náter úplne suchý, naniesť Sikagard®-915 Stainprotect.

ČISTENIE NÁRADIA

Náradie a zariadenia ihneď po použití očistiť vodou s čistiacim prostriedkom. Vytvrdený materiál je možné odstrániť už len mechanicky.

OŠETROVANIE

Na zabezpečenie správneho vzhľadu podlahy po aplikácii musia byť rozliate kvapaliny zo Sikagard®-914 W Stainprotect Primer odstránené okamžite a povrch musí byť pravidelne čistený pomocou strojov s rotačnými kefami, mechanickými kefami, sušičkami, pomocou vysokotlakových čistiacich zariadení, vysávačov a pod. Pri čistení používať vhodné čistiace prostriedky a vosky.

LIMITY

- Materiál neovplyvňuje vôbec, alebo iba veľmi slabo, farbu povrchu. Očakávať sa však dá zvýšenie lesku.
- Redukuje nasiakavosť vody, difúziu vodných pár ovplyvňuje iba nepatrne.
- Neprekračujte spotrebu Sikagard®-914 W Stainprotect Primer – na povrchu nenechávajte žiadne kaluže materiálu, odstráňte ho ešte pred tým ako vyschne.
- Efektívnosť závisí od typu materiálu a od pórovitosti a schopnosti absorpcie povrchu. V závislosti od materiálu a ošetrovacieho prostriedku môžu vzniknúť rozdiely v odolnosti plôch proti zašpineniu.
- Citlivosť minerálnych povrchov na kyseliny je aplikáciou ochranného náteru redukovaná.
- Pred aplikáciou Sikagard®-915 Stainprotect chráňte vedľajšie plochy pred znečistením.
- Počas aplikácie zabráňte priamemu slnečnému zaťaženiu.
- Až po úplné vyschnutie produktu zabráňte priamemu zaťaženiu vlhkosťou.
- Podlahové vykurovanie musí byť vypnuté.
- Počas aplikácie musí byť zabezpečená dobrá ventilácia priestoru.
- Pri aplikácii striekaním dodržiavajte špeciálne bezpečnostné opatrenia.
- Použitie materiálov je na základe lokálnych predpisov a na základe vlastností samotného povrchu. V prípade, že nie sú skúsenosti s použitím tohto materiálu, alebo v prípade pochybností, doporučujeme overiť materiál na vedľajšej ploche.
- Kombinovaný systém Sikagard®-914 W Stainprotect Primer plus Sikagard® -915 Stainprotect neaplikovať na leštených, nenasiakavých podkladoch, pretože Sikagard®-914 W Stainprotect Primer nepenetruje do príliš tesného podkladu. V takomto prípade postačuje jedna alebo dve vrstvy Sikagard® -915 Stainprotect.
- Ak je Sikagard®-914 W Stainprotect Primer aplikovaný ako podkladný náter, Sikagard® -915 Stainprotect sa aplikuje iba v jednej vrstve. Druhá vrstva Sikagard® -915 Stainprotect spôsobí vznik kaluží na povrchu.

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.

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.

INFORMÁCIE O OCHRANE ZDRAVIA A BEZPEČNOSTI PRI PRÁCI

Informácie a pokyny týkajúce sa bezpečnej prepravy, manipulácie, skladovania a likvidácie chemických produktov nájdete v aktuálnom vydaní karty bezpečnostných údajov, ktorá obsahuje fyzikálne, ekologické, toxikologické a iné údaje týkajúce sa bezpečnej manipulácie s produktom.

DIRECTIVE 2004/42/CE - OBMEDZENIE EMISÍ VOC

Podľa nariadenia EU-2004/42, je maximálny povolený obsah rozpúšťadiel VOC (kategória produktu IIA/ g typ wb) v stave pripravenom na použitie 50 g/l (Limit 2010).

Maximálny obsah VOC v Sikagard®-914 W Stainprotect Primer je < 30 g/l VOC v stave pripravenom na okamžité použitie.

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 akéhokoľvek 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

Sikagard®-914 W Stainprotect Primer

Marec 2018, Verzia 01.01

020815110010000010

Sikagard-914WStainprotectPrimer-sk-SK-(03-2018)-1-1.pdf