

## PRODUKTOVÝ LIST

# Sikagard®-914 W Stainprotect Primer

Předúprava pro ochranu cementových podlah Sikafloor® a SikaScreed® HardTop proti skvrnám

### POPIS PRODUKTU

Sikagard®-914 W Stainprotect Primer je 1-komponentní akrylátový kopolymerní nátěr na vodní bázi pro vyplnění pórů a dosažení vodoodpudivého účinku před aplikací Sikagard®-915 Stainprotect.

### POUŽITÍ

Sikagard®-914 W Stainprotect Primer může být použit pouze proškolenými aplikátory

Sikagard®-914 W Stainprotect Primer byl navržen tak, aby účinně omezoval pronikání vodných nebo kyselých kapalin, nečistot a dalších škodlivých prvků v interiéru i exteriéru.

Lze jej použít v následujících oblastech:

- průmyslové podlahy a sklady
- minerální podlahy v komerčních prostorách
- tržnice, nákupní centra, supermarkety atd.....

Sikagard®-914 W Stainprotect Primer lze použít na následující porézní povrch:

- betonové podlahy
- deaktivovaný betonový povrch
- samonivelační potěry nebo nášlapné vrstvy atd.

Tento produkt je určen pouze k čistě estetické ochraně cementových minerálních podkladů a betonu. Nemá žádné další ochranné vlastnosti.

### VLASTNOSTI / VÝHODY

- 1-komponentní, bez nutnosti ředění
- velmi snadná aplikace
- nízký obsah rozpouštědel
- uživatelsky přívětivý
- odolnost vůči UV záření a povětrnostním vlivům
- dobrá trvanlivost
- ochrana proti olejům, naftě a vodě
- snížená náročnost údržby
- odolává odmrazovacím solím
- zlepšuje odolnost proti cyklům zamrzání a rozmrazování

### INFORMACE O PRODUKTU

Chemická báze	akrylová kopolymerní disperze
Balení	10 l plastový kanistr
Skladovatelnost	12 měsíců od data výroby
Podmínky skladování	Skladujte řádně v originálních neotevřených, uzavřených a nepoškozených obalech v chladu a suchu. Chraňte před přímým slunečním zářením a mrazem. Otevřené kanistry musí být co nejdříve spotřebovány.
Vzhled / Barva	opalizující bělavá kapalina, po zaschnutí čirá / průhledná
Objemová hmotnost	~ 1,02 kg/l (při +20°C)

#### Produktový list

Sikagard®-914 W Stainprotect Primer

Listopad 2023, Verze 01.01

020815110010000010

## SYSTÉMOVÉ INFORMACE

<b>Skladba systému</b>	<p>Skladba systému (pro běžně savé povrchy): (2 *) Sikagard®-914 W Stainprotect Primer 1 * Sikagard®-915 Stainprotect</p> <p>Na připravený povrch aplikujte nejprve jednu vrstvu základního nátěru Sikagard®-914 W Stainprotect Primer. Pokud je nutná dodatečná ochrana proti vodě nebo oleji nebo v případě velmi porézního podkladu, naneste druhou vrstvu Sikagard®-914 W Stainprotect Primer. Nikdy nepoužívejte jako ochranný nátěr pouze samotný Sikagard®-914 W Stainprotect Primer.</p>
------------------------	--

## APLIKAČNÍ INFORMACE

<b>Spotřeba</b>	<p><b>Beton, SikaScreed® HardTop nebo cementový vyrovnávací potěr: Hladký povrch s normální savostí (zrnitost hrubší než 100)</b> 1 * (2 *) aplikace Sikagard®-914 W Stainprotect Primer ~ 0,10 l/m<sup>2</sup> 1* aplikace Sikagard®-915 Stainprotect ~ 0,05 - 0,1 l/m<sup>2</sup> Pro lepší určení spotřeby aplikujte Sikagard®-915 Stainprotect na zkušební plochu stejného typu podkladu.</p>								
<b>Teplota vzduchu v okolí</b>	+10°C min. / +30°C max.								
<b>Relativní vzdušná vlhkost</b>	100 % max.								
<b>Rosný bod</b>	<p>Pozor na kondenzaci! Podklad a nevytvrzená podlaha musí mít teplotu alespoň +3 °C nad rosným bodem, aby se snížilo riziko kondenzace nebo vzniku výkvětu na povrchu podlahy.</p>								
<b>Teplota podkladu</b>	+10°C min. / +30°C max.								
<b>Obsah vlhkosti v podkladu</b>	Podklad musí být co nejsušší, aby se usnadnila penetrace. Mírná vlhkost podkladu je přípustná, ale snižuje penetraci.								
<b>Čekací doba / přetíratelnost</b>	<p>Čekání mezi jednotlivými nátěry, pokud je to nutné.</p> <table><thead><tr><th><b>Teplota</b></th><th><b>Doba</b></th></tr></thead><tbody><tr><td>+10°C</td><td>~ 4 hodiny</td></tr><tr><td>+20°C</td><td>~ 2 hodiny</td></tr><tr><td>+30°C</td><td>~ 1 hodina</td></tr></tbody></table> <p>Poznámka: Časy jsou přibližné a jsou ovlivněny měnícími se podmínkami prostředí a stavem podkladu. Vodoodpudivý a olejoodpudivý účinek se projeví po 2 až 3 hodinách.</p>	<b>Teplota</b>	<b>Doba</b>	+10°C	~ 4 hodiny	+20°C	~ 2 hodiny	+30°C	~ 1 hodina
<b>Teplota</b>	<b>Doba</b>								
+10°C	~ 4 hodiny								
+20°C	~ 2 hodiny								
+30°C	~ 1 hodina								
<b>Materiál je schopen provozu</b>	<table><thead><tr><th><b>Teplota</b></th><th><b>Doba</b></th></tr></thead><tbody><tr><td>+10°C</td><td>~ 48 - 72 hodin</td></tr><tr><td>+20°C</td><td>~ 24 - 48 hodin</td></tr><tr><td>+30°C</td><td>~ 24 hodin</td></tr></tbody></table> <p>Poznámka: Časy jsou přibližné a jsou ovlivněny měnícími se okolními podmínkami a stavem podkladu.</p>	<b>Teplota</b>	<b>Doba</b>	+10°C	~ 48 - 72 hodin	+20°C	~ 24 - 48 hodin	+30°C	~ 24 hodin
<b>Teplota</b>	<b>Doba</b>								
+10°C	~ 48 - 72 hodin								
+20°C	~ 24 - 48 hodin								
+30°C	~ 24 hodin								

## PLATNOST HODNOT

Veškeré technické údaje uvedené v tomto produktovém listu vycházejí z laboratorních zkoušek. Z důvodu okolností, jež nejsme schopni ovlivnit, mohou být skutečně naměřené hodnoty odlišné.

## OMEZENÍ

- Barva povrchu se nezmění nebo se změní jen minimálně (nedojde ke zvýšení barevnosti), ale lze očekávat zvýšení lesku.
- Absorpce vody se výrazně sníží, ale difúze vodních par bude ovlivněna pouze okrajově.
- Nepřehánějte aplikaci Sikagard®-914 W Stainprotect Primer - nenechávejte během aplikace na materiálu žádné loužičky a odstraňte je před zaschnutím.
- Účinnost bude záviset na typu materiálu a pórovitosti a nasákavosti povrchu. V závislosti na materiálu a povrchové úpravě může také vést k různým výsledkům v odolnosti proti skvrnám.
- Citlivost minerálních povrchů na kyseliny bude zachována, ale bude snížena.
- Při aplikaci Sikagard®-914 W Stainprotect Primer a Sikagard®-915 Stainprotect chraňte okolní plochy.
- Během aplikace se vyhněte přímému slunečnímu záření.
- Vyhněte se přímé vlhkosti, dokud produkt zcela nezaschne.
- Podlahové vytápění může být vypnuto.
- Během aplikace a po ní musí být zajištěno dobré větrání.
- Při aplikaci postříkem dodržujte zvláštní bezpečnostní opatření, která jsou vyžadována.
- Použití produktů vychází z místních podmínek a z vlastností samotného povrchu. V případě nedostatku zkušeností a v případě pochybností doporučujeme produkty vyzkoušet na nenápadném místě.
- Kombinovaný systém Sikagard®-914 W Stainprotect Primer plus Sikagard®-915 Stainprotect nelze použít na leštěné podlahy bez savosti, protože Sikagard®-914 W Stainprotect Primer nepronikne do podkladu, pokud je povrch příliš hutný. V takovém případě by stačila jednodurázová nebo dvojnásobná aplikace Sikagard®-915 Stainprotect.
- Pokud je jako základní nátěr aplikován Sikagard®-914 W Stainprotect Primer, bude nutná pouze jedna vrstva Sikagard®-915 Stainprotect. Druhý nátěr Sikagard®-915 Stainprotect již povede k nadbytku materiálu na podlaze.

## ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Uživatel si musí před použitím jakýchkoliv výrobků přečíst nejnovější bezpečnostní listy. Informace a rady týkající se bezpečné manipulace s chemickými výrobky, jejich skladování a likvidace najdou uživatelé v nejnovějších bezpečnostních listech obsahující fyzikální, ekologické, toxikologické a jiné údaje týkající se bezpečné manipulace s výrobkem.

Produktový list  
Sikagard®-914 W Stainprotect Primer  
Listopad 2023, Verze 01.01  
020815110010000010

## SMĚRNICE 2004/42/CE - OMEZENÍ EMISÍ VOC

Podle směrnice EU 2004/42 je maximální povolený obsah těkavých organických látek kategorie IIA / g typu wb) 50 g/l (limit 2010) pro výrobek připravený k použití.

Maximální obsah Sikagard®-914 W Stainprotect Primer je < 30 g/l VOC pro výrobek připravený k použití.

## INSTRUKCE PRO APLIKACI

### KVALITA PODKLADU / PŘEDPŘÍPRAVA

Vytvrzený / starý beton:

Povrch musí být zdravý, s otevřenou strukturou, čistý, bez mrazu, cementového mléka, povrchové vody, olejů, tuků, nátěrů, všech volně ulpívajících částic a jiných povrchových nečistot.

V případě pochybností aplikujte nejprve na zkušební plochu.

Pro nové práce i renovace:

Ujistěte se, že je povrch podkladu důkladně suchý. Přítomnost vlhkosti snižuje penetraci.

### APLIKACE

Míchání

Sikagard®-914 W Stainprotect Primer je dodáván připravený k použití. Materiál neředte. Před použitím produkt dobře protřepejte.

Beton, SikaScreed® HardTop nebo cementový vyrovnávací potěr:

Aplikujte rovnoměrně na povrch Sikagard®-914 W Stainprotect Primer pomocí air-less stříkacího zařízení a vhodné trysky (doporučuje se 0,25 - 0,3). Je zapotřebí tým dvou pracovníků, aby druhý mohl ihned převálečkovat povrch syntetickým válečkem s krátkým vlasem, aby se dosáhlo homogenního pokrytí.

Nechte materiál penetrovat a vytvrdnout v rozmezí 1 až 2 hodin.

U velmi savých podkladů může být nutná druhá aplikace.

Po dokončení základního nátěru a jeho úplném zaschnutí aplikujte Sikagard®-915 Stainprotect.

### ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ

Veškeré nářadí a aplikační vybavení ihned po použití očistěte vodou se saponátem. Zatvrdlý/vytvrzený materiál lze odstranit pouze mechanicky.

## ÚDRŽBA

Pro zachování vzhledu podlahy po aplikaci je třeba okamžitě odstranit všechny rozlité nečistoty a pravidelně ji čistit pomocí rotačních kartáčů, mechanických kartáčů, drhacích strojů, vysokotlakých mycích strojů, mycích a vysávacích technik apod. za použití vhodných čisticích prostředků a vosků.

## MÍSTNÍ OMEZENÍ

Upozorňujeme, že v důsledku specifických místních předpisů se deklarovaná data a doporučená použití tohoto produktu mohou v jednotlivých zemích lišit. Přesné údaje o produktu a jeho použití naleznete v místním produktovém listu.

## PRÁVNÍ DODATEK

Informace a zejména doporučení k aplikaci a použití výrobků společnosti Sika koncovými uživateli jsou poskytovány v dobré víře na základě stávajících znalostí a zkušeností společnosti Sika s těmito výrobky za předpokladu řádného skladování, nakládání a používání za běžných podmínek v souladu s doporučeními společnosti Sika. V praxi nelze vzhledem k rozdílům v materiálech, podkladech a ve skutečných podmínkách v daném místě dovozovat z těchto informací ani z písemných doporučení či jiného poskytnutého poradenství žádnou záruku za prodejnost či vhodnost k určitému účelu ani žádnou odpovědnost vyplývající z jakéhokoli právního vztahu. Uživatel výrobku musí předem vyzkoušet, zda je výrobek vhodný pro zamýšlené použití a účel. Společnost Sika si vyhrazuje právo změnit vlastnosti svých výrobků. Je nutné respektovat majetková práva třetích osob. Veškeré objednávky přijímáme v souladu s Obchodními a dodacími podmínkami v platném znění. Uživatelé jsou vždy povinni prostudovat si poslední verzi produktového listu k danému výrobku, jehož kopie zašleme na vyžádání nebo jsou k dispozici na [www.sika.cz](http://www.sika.cz).

### Sika CZ, s.r.o.

Bystrcká 1132/36  
CZ-624 00 Brno  
tel: +420 546 422 464  
[sika@cz.sika.com](mailto:sika@cz.sika.com)  
[www.sika.cz](http://www.sika.cz)



### Produktový list

Sikagard®-914 W Stainprotect Primer  
Listopad 2023, Verze 01.01  
020815110010000010

