

PRODUKTOVÝ LIST

Sikagard®-703 W

Vodu odpuzující přípravek na fasády budov

POPIS PRODUKTU

Sikagard®-703 W je tekutá emulze bez rozpouštědel, ihned připravená k použití. Vodu-odpuzující přípravek na bázi kombinace silanu a siloxanu.

POUŽITÍ

Sikagard®-703 W dává fasádním plochám vodu-odpuzující vlastnosti a chrání budovy před vniknutím vody. Sikagard®-703 W může být aplikován na maltu, zdivo z cihel, přírodní kámen, vláknité cementové materiály atd.

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Silné vodo-odpudivé vlastnosti.
- Paropropustný, podklad může „dýchat“.
- Ochranný nátěr neměnní optický vzhled povrchu.

- Snižuje nasákavost povrchu, odpuzuje vodu a tím snižuje znečištění povrchu a zlepšuje odolnost proti špinění, tvorbě řas, mechů.
- Přetíratelný různými nátěrovými systémy.
- Připraven ihned k použití.
- Na vodní bázi, šetrný k životnímu prostředí.

SCHVÁLENÍ / STANDARDY

- TZUS České Budějovice - certifikát č. 204/C5/2018/020-040028
- PV Véritas č.. 1108203/2A & 2B
- Belgian Building Research Institute - stanovení paropropustnosti - report č. DE 621X8570, LMA 5631

INFORMACE O PRODUKTU

Chemická báze	Kombinace silanu a siloxanu.
Balení	2 l, 5 l
Vzhled / Barva	Bělavá kapalina.
Skladovatelnost	12 měsíců od data výroby, pouze v originálních, neotevřených, nepoškozených obalech a při splnění podmínek skladování.
Podmínky skladování	Skladujte v suchu a chladu. Chraňte před vlhkostí.
Objemová hmotnost	~ 1.0 kg/l (při +20 °C)

TECHNICKÉ INFORMACE

Propustnost vodních par	Podklad	Podklad s Sikagard®-703 W	Sikagard®-703 W	(EN ISO 12572)
Ekvivalentní difuzní tloušťka - S_d (m)	0.36	0.36	0.003	

APLIKAČNÍ INFORMACE

Spotřeba	Spotřeba závisí na nasákavosti podkladu: Malta: ~ 150–200 g/m ² Ostatní pórovité materiály: ~ 300–500 g/m ² (Skutečnou spotřebu je nutné ověřit na zkušební ploše).
Teplota vzduchu v okolí	+5 °C min. / +35 °C max.
Teplota podkladu	+5 °C min. / +35 °C max.
Čekací doba / přetíratelnost	Sikagard®-703 W může být přetírán nátěry na vodní i rozpouštědlové bázi - kontaktujte výrobce nátěrů pro bližší informace. Při použití nátěrů Sikagard® nebo nátěrů na bázi rozpouštědel vyčkejte minimálně 5 hodin po aplikaci Sikagard®-703 W.

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

- Podklad na cementové bázi musí být minimálně 7 dní starý.
- Chraňte skleněné plochy a hliníkové rámy (může dojít k zašpinění).
- Před aplikací proveďte zkoušku na vzorku.
- Nesmí být přetírán vápennými a cementovými nátěry.
- Na každém povrchu se vodo-odpuzející efekt vytvoří po několika dnech od aplikace.
- Pokud má povrch trhliny, je vodo-odpuzející efekt výrazně snížen.
- Více informací naleznete v příslušné Metodické příručce Aplikace hydrofobních impregnací Sikagard.

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.

INSTRUKCE PRO APLIKACI

KVALITA PODKLADU / PŘEDPŘÍPRAVA

Podklad musí být čistý, pevný, suchý, zbavený veškerých nečistot a prachu jako jsou oleje, mastnota, tuk, nátěry a povrchové ošetření atd.

Trhliny větší než 300 mikronů musí být opraveny před aplikací hydrofobní impregnace.

Čištění podkladu může být provedeno vhodnými čistícími prostředky, párou nebo tryskáním.

Výborné výsledky jsou dosaženy na suchých, velmi nasákavých površích.

Podklad musí být suchý bez vlhkých míst.

APLIKACE

Sikagard®-703 W nanášejte směrem od shora dolů pomocí stříkací pistole, štětcem nebo válečkem. Další vrstvu nanášejte metodou „vlhký do vlhkého“. Na svislých plochách zabraňte stékání.

ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ

Očistěte veškeré použité nářadí ihned po ukončení práce vodou.

Vytvrzený materiál lze odstranit pouze mechanicky.

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.

Sika CZ, s.r.o.

Bystrcká 1132/36

CZ-624 00 Brno

tel: +420 546 422 464

sika@cz.sika.com

www.sika.cz



Produktový list

Sikagard®-703 W

Prosinec 2020, Verze 01.02

02189010000000039

Sikagard-703W-cs-CZ-(12-2020)-1-2.pdf

