



PRODUKTOVÝ LIST

Sikafloor® P 922

(formerly MTop P 922)

Dvousložkový univerzální základní nátěr na bázi "Xolutec" technologie, bez rozpouštědel pro podlahové a hydroizolační systémy.

POPIS PRODUKTU

Sikafloor® P 922 je dvousložkový základní nátěr založený na technologii Xolutec, který zajišťuje vysokou penetraci podkladu a působí jako stimulátor spoje pro následné podlahové nebo hydroizolační systémy.

POUŽITÍ

Sikafloor® P 922 je určen pro použití v interiéru jako základní nátěr na minerálních podkladech, jako je beton a cementový potěr. Lze jej také použít jako penetrační stěrku s přidáním sušeného křemičitého písku v poměru 1 : 0,5 až 1 : 1.

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Tolerantní k vlhkým podkladům (viditelně suchým)
- Nízká viskozita
- Lehká aplikace
- Výborná penetrace
- Utěsňuje póry a kapiláry
- Vynikající přilnavost k podkladu a vlhkému betonu
- Nízké emise

SCHVÁLENÍ / STANDARDY

- CE značení a Prohlášení o vlastnostech podle EN 13813:2002 Potěrové materiály a podlahové potěry - Potěrové materiály - Vlastnosti a požadavky - Potěrové materiály ze syntetické pryskyřice

INFORMACE O PRODUKTU

Balení	Sikafloor® P 922 se dodává v 12,8 kg balení (6,8 kg pro komp. A + 6 kg pro komp. B).	
Skladovatelnost	Za stanovených skladovacích podmínek má materiál trvanlivost 12 měsíců. Maximální doba skladování za těchto podmínek je uvedena na štítku "Spotřebujte do".	
Podmínky skladování	Skladujte v původních obalech, v suchu a při teplotě +15 °C až +25 °C. Nevystavujte přímému slunečnímu záření.	
Vzhled / Barva	Světle žlutá kapalina	
Objemová hmotnost	Komp. A při teplotě +20°C	1,21 g/cm ³
	Komp. B při teplotě +20°C	1,13 g/cm ³
	Namíchaný výrobek při teplotě +20°C	1,18 g/cm ³

APLIKAČNÍ INFORMACE

Poměr míchání	100 : 87,5		
Spotřeba	Spotřeba Sikafloor® P 922 se pohybuje mezi 0,3 - 0,5 kg/m ² v závislosti na stavu a pórovitosti podkladu. U podkladů s vysokou pórovitostí nebo pro zvýšení ochrany proti vztlínající vlhkosti se doporučuje použít druhou vrstvu. Do ještě vlhkého základního nátěru lze volitelně sypat vysušený křemičitý písek o frakce 0,3 - 0,8 mm v množství přibližně 1,0 kg/m ² , nikoliv v přebytku. Výše uvedené údaje o spotřebě jsou pouze orientační a na velmi hrubých nebo porézních podkladech mohou být vyšší.		
Teplota vzduchu v okolí	Min.	+8 °C	
	Max.	+30 °C	
Relativní vzdušná vlhkost	není omezena, ale nedochází ke kondenzaci vody na povrchu.		
Teplota podkladu	Min.	+8 °C	
	Max.	+30 °C	
Zpracovatelnost	při teplotě +12 °C	25 min.	
	při teplotě +23 °C	20 min.	
	při teplotě +30 °C	15 min.	
Čas vytvrzení	při teplotě +10 °C	5 dní	
	při teplotě +23 °C	3 dny	
	při teplotě +30 °C	2 dny	
Čekací doba / přetíratelnost	Teplota	Minimum	Maximum
	při teplotě +10 °C	12 hodin	48 hodin
	při teplotě +23 °C	8 hodin	48 hodin
	při teplotě +30 °C	7 hodin	48 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.

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.

Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) - povinné školení
Od 24. srpna 2023 je před průmyslovým nebo profesionálním použitím tohoto výrobku vyžadováno odpovídající školení. Další informace a odkaz na školení naleznete na adrese <https://cze.sika.com/cs/industry/rady-tipy/skoleni-pu-produkty.html>.



INSTRUKCE PRO APLIKACI

PŘÍPRAVA PODKLADU

Všechny podklady (nové i staré) musí být strukturálně zdravé, suché a bez lazur a volných částic. Podlahy očistěte od oleje, mastnoty, gumových šmouh, skvrn od nátěrů a dalších nečistot narušujících přilnavost. Upřednostňovanými metodami přípravy podlah jsou mechanické přípravy povrchu pískováním nebo tryskáním, vysokotlaký vodní paprsek, broušení nebo frézování (včetně nezbytného následného ošetření).

Po přípravě povrchu by pevnost podkladu v tahu měla být vyšší než 1,5 N/mm² (kontrola schváleným odřoměrem při rychlosti zatížení 100 N/s).

Zbytková vlhkost podkladu nesmí překročit 4 % (kontrola např. přístrojem CM). Povrch podkladu může být před aplikací vlhký, ale viditelně suchý. Přípravek neaplikujte, pokud je na povrchu stojatá voda. Hydroizolační vrstva musí být řádně položena a neporušená.

MÍCHÁNÍ

Sikafloor® P 922 se dodává v pracovních baleních, která jsou předem zabalena v přesném poměru. Před mícháním udržujte komp. A a komp. B v teplotě přibližně +15 až +25 °C. Celý obsah části B nalijte do nádoby s částí A. NEMÍCHEJTE RUČNĚ. Míchejte dvojitým vrtulovým míchadlem při vysokých otáčkách (cca 600 ot./min.) po dobu 90 sekund. Používejte vždy stejnou dobu míchání a stejnou rychlost míchání. Udržujte lopatky míchadla ponořené v nátěru, aby se do něj nedostaly vzduchové bubliny. NEPRACUJTE MIMO PŮVODNÍ NÁDOBU.

APLIKACE

Po promíchání ihned vylijte celý obsah kbelíku na povrch. Sikafloor® P 922 by se měl nanášet při konstantní nebo klesající okolní teplotě, protože se tím snižuje riziko tvorby bublin v důsledku rozpínání vzduchu, který je uzavřen v betonu. Sikafloor® P 922 se nanáší na připravený podklad rozetřením stěrkou a dokončením válečkem.

Doba vytvrzení materiálu je ovlivněna teplotou okolí, materiálu a podkladu. Při nízkých teplotách se zpomalují chemické reakce; tím se prodlužuje životnost nádob, otevřená doba a doba vytvrzování. Vysoké teploty chemické reakce urychlují, čímž se výše uvedené časové rámce odpovídajícím způsobem zkracují. Pro úplné vytvrzení by teplota materiálu, podkladu a aplikace neměla klesnout pod minimum. Po aplikaci by měl být materiál chráněn před přímým kontaktem s vodou po dobu přibližně 24 hodin (při +20 °C). Teplota podkladu musí být minimálně 3 °C nad rosným bodem jak během aplikace, tak minimálně 24 hodin po aplikaci (při +15°C).

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

Sikafloor® P 922

Září 2024, Verze 02.01

02081200000002024

ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ

Veškeré nářadí a aplikační zařízení ihned po použití očistěte ředidlem Sika® Thinner C. Ztvrdlý 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.

SikafloorP922-cs-CZ-(09-2024)-2-1.pdf

