

PRODUKTOVÝ LIST

Sikafloor® P 922

(predtým MTop P 922)

Univerzálny základný náter Xolutec pre podlahové a hydroizolačné systémy

POPIS PRODUKTU

Sikafloor® P 922 je dvojzložkový základný náter založený na technológii Xolutec. Preniká do podkladu a poskytuje adhézný mostík pre následné podlahové alebo hydroizolačné systémy.

POUŽITIE

Sikafloor® P 922 sa používa ako:

- Základný náter na betónové podklady a cementové poterové vrstvy.
- Základný náter pre normálne až silne nasiakavé podklady.
- Základný náter pre podlahové systémy Sika® Xolutec.

Poznámka:

- Produkt smú používať iba skúsení odborníci.

VLASTNOSTI/ VÝHODY

- Veľmi dobrá penetrácia do kompaktných podkladov
- Nízka viskozita
- Dobrá pevnosť spoja
- Prilne k pevným, čistým, suchým alebo mierne vlhkým povrchom
- Nízke VOC emisie
- Jednoduchá aplikácia

ÚDAJE O PRODUKTE

Chemická báza	Technológia Xolutec	
Balenie	Komponent A	6.8 kg
	Komponent B	6 kg
	Komponent A + Komponent B	12.8 kg - pripravené na zmiešanie
	Dostupné varianty balenia nájdete v aktuálnom cenníku.	
Farba	Komponent A	Svetložltá
	Komponent B	Transparentná

Vzhľad/ farba	Svetložltá kvapalina		
Doba skladovania	12 mesiacov od dňa výroby		
Podmienky skladovania	Produkt musí byť skladovaný v pôvodnom, neotvorenom a nepoškodenom uzatvorenom obale v suchých podmienkach pri teplote medzi +5 °C a +30 °C. Vždy sa riadte pokynmi uvedenými na obale.		
Hustota	Zmiešaný produkt	1.18 kg/l	(EN ISO 2811-1)
	Komponent A	1.21 kg/l	
	Komponent B	1.13 kg/l	
Farba	Komponent A	Kvapalina	
	Komponent B	Kvapalina	

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Odolnosť proti nárazu	Trieda I: ≥ 4 Nm	(EN ISO 6272-1)
Prídržnosť	> 1.5 N/mm ² (zlyhanie v betóne)	(EN 1542)

INFORMÁCIE O APLIKÁCII

Pomer miešania	Komp. A : Komp. B (podľa hmotnosti)	53.2 : 46.8
Spotreba	0.3–0.5 kg/m ²	
Teplota produktu	Maximum	+30 °C
	Minimum	+5 °C
Teplota okolitého vzduchu	Maximum	+30 °C
	Minimum	+5 °C
Relatívna vlhkosť vzduchu	Nie je stanovené obmedzenie, avšak povrch musí byť bez kondenzovanej vody.	
Teplota podkladu	Maximum	+30 °C
	Minimum	+5 °C
Doba spracovania	+10 °C	25 minút
	+20 °C	20 minút
	+30 °C	15 minút
Čakacia doba medzi vrstvami	pri 10°C	5 dní
	pri 23°C	3 dni
	pri 30°C	2 dni
Čakací čas/ Pretierateľnosť	Pred nanesením vrchného náteru na výrobok , počkajte:	
	Teplota	Minimum Maximum
	+10 °C	12 hodín 48 hodín
	+20 °C	8 hodín 48 hodín
	+30 °C	7 hodín 48 hodín
	Poznámka: Časy sú približné a môžu sa meniť v závislosti od zmien okolných podmienok, najmä teploty a relatívnej vlhkosti.	

PLATNOSŤ HODNÔT

namerané údaje sa preto môžu meniť v závislosti od okolností, ktoré sú mimo našej kontroly.

Všetky technické údaje v tomto produktovom liste sú uvedené na základe laboratórnych skúšok. Aktuálne

ĎALŠIE DOKUMENTY

Pozrite si nasledujúce metodické odporúčania:

- Sika Návod na zabudovanie — Posudzovanie a príprava povrchov pre podlahové systémy
- Sika Návod na zabudovanie — Sikafloor® miešanie a aplikácia

INFORMÁCIE O OCHRANE ZDRAVIA A BEZPEČNOSTI PRI PRÁCI

Používateľ si musí pred použitím akéhokoľvek výrobku prečítať najnovšie príslušné karty bezpečnostných údajov (KBU). Karta bezpečnostných údajov poskytuje informácie a rady týkajúce sa bezpečnej manipulácie, skladovania a likvidácie chemických výrobkov a obsahuje fyzikálne, ekologické, toxikologické a iné údaje týkajúce sa bezpečnosti.

Používateľ si musí pred použitím akéhokoľvek výrobku prečítať najnovšie príslušné karty bezpečnostných údajov (KBU). Karta bezpečnostných údajov poskytuje informácie a rady týkajúce sa bezpečnej manipulácie, skladovania a likvidácie chemických výrobkov a obsahuje fyzikálne, ekologické, toxikologické a iné údaje týkajúce sa bezpečnosti.

POKYNY PRE APLIKÁCIU

PRÍPRAVA PODKLADU

DÔLEŽITÉ

Skrátená životnosť v dôsledku nesprávneho ošetrovania trhlín

Nesprávne posúdenie a ošetrovanie trhlín môže viesť k skráteniu životnosti a vzniku tzv. reflexných trhlín.

- V prípade statických trhlín sa uistite, že šírka je vhodná na prekrytie materiálom Sikafloor® P 922.
- V prípade dynamických trhlín sa uistite, že pohyb je v rámci kapacity pohybu materiálu Sikafloor® P 922.

OŠETRENIE PRACOVNÝCH ŠKÁR A TRHLÍN

Pracovné škáry a existujúce statické povrchové trhliny v podklade vyžadujú pred nanosením celej vrstvy predbežnú úpravu. Použite živice Sikadur® alebo Sikafloor®.

DÔLEŽITÉ

Maximálny sklon

Neaplikujte na podklady so sklonom > 1 %.

STAV PODKLADU

Cementové podklady musia byť konštrukčne pevné a mať dostatočnú pevnosť v tlaku (minimálne 25 N/mm²) s minimálnou pevnosťou v ťahu 1.5 N/mm².

Podklad musí byť čistý, suchý a bez nečistôt, ako sú špina, olej, masť, nátery, cementové mlieko, povrchové úpravy a voľný drobný materiál.

MECHANICKÁ PRÍPRAVA PODKLADU

DÔLEŽITÉ

Povrchové defekty spôsobené dutinami v podklade

Dutiny a bubliny v podklade oslabia povrch a poškodia nasledujúce vrstvy povrchovej úpravy produktom, ak nebudú opravené počas prípravného procesu podkladu.

- Pri príprave povrchu úplne odkryte diery a dutiny, aby ste identifikovali potrebné opravy.

- Odstráňte slabé cementové časti podkladu.
- Cementový podklad pripravte mechanicky pomocou abrazívneho čistenia, brúsenia alebo skarifikácie, aby ste odstránili cementové mlieko.
- Ak sa majú nanášať tenkovrstvové vrstvy, odstráňte väčšie nerovnosti brúsením.
- Odstráňte všetok prach, voľný a sypký materiál z povrchu aplikácie pomocou priemyselných vysávačov.
- Vyrovnajte povrch alebo vyplňte trhliny, diery a dutiny produktmi zo sortimentu produktov Sikafloor®, Sikadur® a Sikagard®.

Pre dodatočné informácie o produktoch na vyrovnávanie a opravu defektov, kontaktujte Sika®

Technický servis.

PRÍPRAVA PODKLADU BEZ CEMENTOVÝCH PODKLADOV

Ak potrebujete informácie o príprave podkladu v prípade necementových povrchov, kontaktujte Sika® Technický servis.

MIEŠANIE

1. Pred zmiešaním všetkých častí, zamiešajte Komp. A (živica) pomocou elektrického jednopádového miešadla. Zamiešajte tekutinu, kým nedosiahnete rovnomernú zmes.
2. Pridajte Komp. B (tvrdidlo) do Komp. A.
3. DÔLEŽITÉ - Nepremiešavajte nadmerne. Komp. A + B miešajte nepretržite približne 2 minúty, kým nedosiahnete rovnomerne premiešanú zmes.
4. Aby ste zabezpečili dôkladné premiešanie, nalejte materiály do inej nádoby a znovu premiešajte, aby ste dosiahli jednotnú zmes.

APLIKÁCIA

DÔLEŽITÉ

Chráňte pred vlhkosťou

Po nanosení chráňte produkt pred vlhkosťou, kondenzáciou a priamym kontaktom s vodou po dobu minimálne 24 hodín.

DÔLEŽITÉ

Poškodený povrch v dôsledku vykurovania ohrievačmi na báze fosílnych palív

Ohrievače využívajúce fosílna palivá, ako je plyn, ropa alebo parafín, produkujú veľké množstvo oxidu uhličitého a vodnej pary, čo môže mať nepriaznivý vplyv na povrch počas tvrdnutia.

1. Na dočasné vykurovanie používajte iba elektrické systémy s teplovzdušným ventilátorom. Nepoužívajte ohrievače na plyn, olej, parafín alebo iné fosílna palivá.

DÔLEŽITÉ

Dierky spôsobené aplikáciou pri stúpajúcej teplote

Ak sa produkt nanáša na porézny podklad pri stúpajúcej teplote, môžu sa vytvoriť diery spôsobené stúpajúcim vzduchom.

1. Produkt nanášajte pri klesajúcich teplotách.

DÔLEŽITÉ

Pfluzgiere spôsobené malými dierami

Ak sa po vytvrdnutí produktu objavia dierky, v nasledujúcej vrstve sa môžu vytvoriť pfluzgiere. Dierky uzavrite pomocou nasledujúcich krokov.

1. Vytvrdnutý povrch jemne obrúste.
2. Naneste základnú vrstvu pozostávajúcu z produktu zmiešaného s ~3 % of Sika® Extender T.
 1. Nalejte zmiešaný produkt na podklad. Informácie o spotrebe nájdete v informáciách o aplikácii.
 2. Produkt naneste rovnomerne na povrch pomocou štetca, vlnitého valčeka alebo stierky.
 3. Povrch prejdite valčekom s vlneným poťahom v dvoch smeroch v pravom uhle. Poznámka: Počas nanášania udržiavajte „mokrý okraj“, aby ste dosiahli bezšvíkový povrch.
 4. **(Voliteľné)** V prípade potreby naneste druhú základnú vrstvu.

ČISTENIE NÁRADIA

Všetky nástroje a aplikačné zariadenia ihneď po použití očistite riedidlom Sika® Thinner C. Ztvrdnutý materiál je možné odstrániť iba mechanicky.

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.

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.

Pri majeri 21

831 06 Bratislava

Tel.: +421 2 4920 0441

www.sika.sk



Produktový list

Sikafloor® P 922

Október 2025, Verzia 03.01

02081200000002024

SikafloorP922-sk-SK-(10-2025)-3-1.pdf