

Dvosložkové polyuretanové lepidlo bez obsahu rozpouštědel

vhodné pro lepení elastických krytin, zejména PVC a gumových krytin ve formě čtverců, a pro řadu dalších materiálů na savé i nesavé podklady.

Vlastnosti výrobku

- EMICODE EC 1^{PLUS} R: velmi nízké emise, regulované
- schválený stavebními úřady
- Stavební výrobek zkoušený na emise na základě principů DIBt - schválení č.: Z-155.20-114
- pro vnitřní i vnější použití
- bez obsahu rozpouštědel podle TRGS 610
- nízká spotřeba / vysoká kryvost
- bezvodý
- rychle tvrdnoucí
- univerzální použití
- nesmršťuje se dokonce ani v silnějších vrstvách
- dobré vytváření rýh
- vhodný pro použití na systémy podlahového vytápění
- vhodný pro kolečkové židle podle EN 12 529
- slabý zápach
- dlouhá doba zpracovatelnosti
- snadno aplikovatelný
- vysoké hodnoty pevnosti

Aplikace

SCHÖNOX PU 900 je vhodný k lepení vysoce zatížených:

- PVC krytiny ve čtvercích
- krytiny ze syntetické gumy ve čtvercích
- linoleum ve formě čtverců
- podkladové vrstvy z gumového granulótu
- vhodné trávové koberce

SCHÖNOX PU 900 lze využít jako opravnou stěrku:

- pro vyplňování trhlin v potěrech a falešných spár (zejména na potěry z litého asfaltu)
- ve spojení s SCHÖNOX ARMIERUNGS-GEWEBE na zanedbané podklady na savé i nesavé podklady ve vnitřním prostředí, omezeně ve vnějším prostředí

Požadavky na podklad

- Odpovídající pevnost, nosnost, rozměrová stabilita a trvalá suchost.
- Z podkladu odstraňte zbytky prachu, špíny, oleje, tuku a volných částic, které snižují adhezi.
- Dostatečné adheze k vyrovnaným podkladům se dosáhne použitím vysoce kvalitních vyrovnávacích stěr (tloušťka vrstvy > 2 mm). Vhodné vyrovnávací stěrky na podlahy: SCHÖNOX SP, SCHÖNOX PS FLEX, SCHÖNOX ZM RAPID, SCHÖNOX AP, SCHÖNOX APF a SCHÖNOX AM.
- Pro zátěž vysokozdviznými vozíky: doporučujeme SCHÖNOX PS FLEX nebo SCHÖNOX ZM RAPID (tloušťka vrstvy min. 3 mm)
- Lité asfaltové potěry podle DIN 18 550, popískované, hořčičnaté podklady a další nesavé podklady nevyžadují penetraci.
- Dřevotřísková deska V 100 - položená podle DIN 68 771 - nevyžaduje penetraci.
- Některé nerovnosti podkladu lze vyrovnat pomocí SCHÖNOX PU 900.
- Pokud potřebujete znát požadavky na podklad pro dané krytiny, prostudujte si technické listy výrobce krytin.
- Platí požadavky příslušných platných norem, směrnic a technických listů.

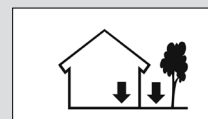
Doporučený způsob práce

- Přidejte tvrdidlo (složka B) k pryskyřici (složka A) a důkladně promíchejte.
- Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle.
- Aby byla zaručena homogenita směsi, přelijte zbytek a zbývající množství z plastového kbelíku do dalšího kbelíku.
- Krytiny pokládané s využitím SCHÖNOX PU 900 musí být aklimatizované, nenařazené a položené naplocho.
- SCHÖNOX PU 900 lze používat pouze při teplotách nad 15 °C. Ideální pracovní teplota je 18 - 25 °C a teplota podkladu 15 °C.

Technické údaje

- Základ: 2-složkový polyuretan bez obsahu rozpouštědel
- Barva: smetanově béžová
- Hustota: 1,74 kg/l namíchaného materiálu
- Skladovací teplota: ne nižší než 0 °C
- Pracovní teplota: teplota podlahy ne nižší než + 15 °C
- Spotřeba materiálu: ozubená stěrka TKB A2, B1 - B3: 500 - 1000 g/m²
- Doba zpracovatelnosti: asi 40 minut při 18 °C
- Čekací doba: žádná
- Doba zpracovatelnosti: asi 70 min.
- Doba tuhnutí: asi 24 hodin
- Konečná pevnost: asi po 24 - 48 hodinách
- Další zpracování: po 24 - 48 hodinách

Všechny hodnoty jsou jen přibližné, podléhají místním klimatickým odchylkám a mění se v závislosti na savosti podkladů a aplikačním nástroji.



- Vyprázdněte lepidlo z kbelíku a rovnoměrně rozetřete pomocí ozubené stěrky. Doba zpracovatelnosti je asi 70 minut při 18 °C.
- Rovnoměrně rozetřete lepidlo po podkladu pomocí ozubené stěrky. Zabraňte vzniku žmolků lepidla.
- Doporučená velikost stěrky: TKB A1, A2, A4, A5, B1, B2 a B3.
- Položte krytinu do čerstvého lepidla a přitlačte ji nebo převálcujte. Po 1-2 hodinách znovu přitlačte a znovu převálcujte.
- Správné množství lepidla je dáno spodní stranou krytiny. Dbejte na dostatečné smočení.
- Před tmelením spár vyčkejte alespoň 24 hodin.
- Při vyplňování, tmelení a uzavírání trhlin, děr a spár posypte ještě čerstvé lepidlo pískem SCHÖNOX QUARZSAND (zrnitost 0,2 -0,8 mm), abyste zaručili bezpečnou adhezi s následnými materiály.

Balení

- 7,05 kg kombinované balení, obsahující:
 - 6,0 kg plastový kbelík se složkou A (pryskyřice)
 - 1,05 kg plastová láhev se složkou B (tvrdidlo) uvnitř

Skladování

- SCHÖNOX PU 900 skladujte na chladném a suchém místě, kde nemrzne.
- Skladovatelnost 6 měsíců (v uzavřeném obalu).

Likvidace

- Obal vyškrábejte, vyprázdněte a zlikvidujte v souladu s předpisy.
- Při likvidaci zbytků výrobku se řiďte místní legislativou.

EMICODE

- EC 1^{PLUS} R: velmi nízký obsah emisí, regulovaný

GISCODE

- RU1 - polyuretanová lepidla a penetrace bez obsahu rozpouštědel

EDP - vlastní prohlášení

SCHÖNOX GmbH prohlašuje jako člen společnosti Deutsche Bauchemie a Industrieverband Klebstoffe že výrobek splňuje kritéria pro dvousložkové pryskyřice na bázi polyuretanu nebo na SMP základu, s plnivý na vodní bázi / bez rozpouštědel.

Environmentální prohlášení o produktu
dle ISO 14025 a EN 15804

Vlastník prohlášení

Deutsche Bauchemie e.V.
Industrieverband Klebstoffe e.V.
Verband der deutschen Lack- und Druckfarbenindustrie e.V.

Editor

Institut für Bauen und Umwelt e.V. (IBU)

Vlastník programu

Institut für Bauen und Umwelt e.V. (IBU)

Číslo prohlášení

EPD-DBC-20130016-IBG1-DE

Datum vydání

15.05.2013

Platné do

14.05.2018

Klasifikace nebezpečnosti

Složka B (tvrdidlo):

- Vykřičník (GHS 07)
- Nebezpečnost pro zdraví (GHS 08)
- S věty nebezpečí

Přísady

- Tvrdicí složka (B) obsahuje:
 - difenylmetandiizokyanát, izomery a and homology
- Viz informace poskytnuté výrobcem.

Rizikové věty

- H 322 Zdraví škodlivý při vdechování.
- H 315 Dráždí kůži.
- H 319 Způsobuje vážné podráždění očí.
- H 334 Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.
- H 317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- H 351 Podezření na vyvolání rakoviny

- H 335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.
- H 373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
- EUH 204 Obsahuje isokyanáty. Může vyvolat alergickou reakci.

Bezpečnostní věty

- P 102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
- P 260 Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly.
- P 280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
- P 302 + P 352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.
- P 304 +P 341 PŘI VDECHNUTÍ: Při obtížném dýchání přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání.
- P 305 + P 351 + P 338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
- P 312 Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

Pokyny

- Nečistoty z povrchu krytiny okamžitě setřete a zbytkový povlak odstraňte pomocí vhodného čisticího prostředku (např. SCHÖNOX FIX CLEAN).
- Nástroj ihned po použití očistěte pomocí SCHÖNOX FIX CLEAN.
- Během práce nesmí přijít lepidlo do styku s vodou.
- Řiďte se pokyny výrobce krytiny pro její pokládku. V případě pochyb doporučujeme provést zkoušku na malé ploše.
- Před pokládkou luxusních vinylových čtverců (LVT) pomocí SCHÖNOX PU 900 doporučujeme vždy provést zkušební lepení. Stárnutí krytiny a rozdíly mezi šaržemi mohou ovlivňovat srovnání.
- Je nutné se řídit technickým listem BEB "Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen; Verlegen von elastischen und textilen Bodenbelägen, Schicht-

SCHÖNOX PU 900

Technický list **1.63**

stoffelementen (Laminat), Parkett und Holzpfaster; Beheizte und unbeheizte Fußbodenkonstruktionen".

- Pouze pro odborné použití

Uvedené informace, zvláště rady pro zpracování a použití našich výrobků, jsou založeny na našich znalostech z oblasti vývoje chemických produktů a dlouholetých zkušenostech s aplikací v praxi při standardních podmínkách a řádném skladování a používání. Vzhledem k rozdílným podmínkám při zpracování a dalším vnějším vlivům, k četnosti výrobků, různému charakteru a úpravě podkladů, nemusí být postup na základě uvedených informací, ani jiných psaných či ústních doporučení, vždy zárukou uspokojivého pracovního výsledku. Veškerá doporučení firmy Sika CZ, s.r.o. jsou nezávazná. Aplikátor musí prokázat, že předal písemně včas a úplné informace, které jsou nezbytné k řádnému a úspěšnému zaručujícímu posouzení firmou Sika. Aplikátor musí přezkoušet výrobky, zda jsou vhodné pro plánovaný účel aplikace. Především musí být zohledněna majetková práva třetí strany. Všechny námi přijaté objednávky podléhají našim aktuálním „Obchodním podmínkám“. Ujistěte se prosím vždy, že postupujete podle nejnovějšího vydání technického listu výrobku. Ten je spolu s dalšími informacemi k dispozici na našem technickém oddělení nebo na www.sika.cz



Společnost Sika CZ, s.r.o. má zavedený systém kvality a environmentálního managementu podle ČSN ISO 9001 a 14001.

Sika CZ, s.r.o.

Bystrcká 1132/36

624 00 Brno

Tel: +420 546 422 464

Fax: +420 546 422 400

E-mail: sika@cz.sika.com

<http://www.schonox.cz>



SCHÖNOX is a brand of the SIKA Group