

SCHÖNOX DUROCOLL

Technický list **1.79**

Pevné disperzní lepidlo se zpevňujícími vlákny s velmi nízkým obsahem emisí

vhodné pro lepení designových krytin z PVC (LVT), podlahových krytin z PVC a CV a vpichovaných krytin na savé podklady. Pro vnitřní použití. Silná elastická lepicí drážka působí proti rozměrovým změnám krytiny.

Vlastnosti výrobku

- schválený stavebními úřady
- Stavební výrobek zkoušený na emise na základě principů DIBt - schválení č.: Z-155.20-168
- EMICODE EC 1PLUS: velmi nízké emise PLUS
- vyztužený vlákny
- odolný proti plasticizérům
- pro vnitřní použití
- vhodný pro mokré lepení
- bez obsahu rozpouštědel podle TRGS 610
- slabý zápach
- nízká spotřeba / vysoká kryvost
- vhodný pro kolečkové židle podle EN 12 529
- vhodný pro mytí šampony podle RAL 991 A2
- vhodný pro použití na systémy podlahového vytápění
- tvrdá elastická vrstva lepidla
- krátká čekací doba
- snadno aplikovatelný
- vhodný pro všechny vyrovnávací stěrky SCHÖNOX
- velmi vysoká výsledná pevnost
- rychlý nástup lepicí síly

Aplikace

SCHÖNOX DUROCOLL je vhodné k lepení těchto materiálů:

- Luxusní vinylové čtverce (LVT)
- podlahové krytiny z PVC a CV
- textilní krytiny s
 - PVC rub
- jednovrstvý nebo vícevrstvý vpichovaný koberec
- SCHÖNOX TS na vhodné savé podklady v obytných a komerčních prostorech (vnitřních).

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.
- Neporušených a rovných povrchů se savostí vhodnou k použití se docílí použitím vyrovnávacích stěrek SCHÖNOX, tloušťka vrstvy pro paronepropustné krytiny a na nesavých podkladech alespoň 2 mm.
- Pokud potřebujete znát požadavky na podklad pro dané krytiny, prostudujte si technické listy výrobce krytin.
- Platí požadavky příslušných platných norem, směrnic a technických listů.

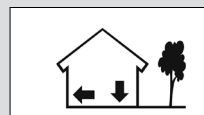
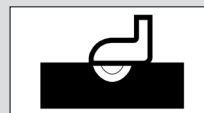
Doporučený způsob práce

- SCHÖNOX DUROCOLL je disperzní lepidlo s velmi nízkým obsahem emisí a musí se před použitím promíchat.
- Krytiny pokládáné s využitím SCHÖNOX DUROCOLL musí být aklimatizované, nenapnuté a položené naplocho.
- Rovnoměrně rozetřete lepidlo po podkladu pomocí ozubené stěrky. Zabraňte vzniku žmolků lepidla.
- Doporučená velikost stěrky:
 - PVC a CV podlahové krytiny: TKB A1
 - Luxusní vinylové dílce (LVT) : TKB A1/A2
 - Textilní krytiny s PVC rubem a zvukově izolační podložkou: TKB A1/A2
 - Textilní krytiny: TKB B1/B2
- Správné množství lepidla je dáno spodní stranou krytiny. Dbejte na dostatečné smočení.
- Po pokládce bez bublin krytin uhladte a po čekací době ji uhladte znovu nebo převálcujte.
- Před tmelením spár vyčkejte alespoň 24 hodin.
- Fáze pokládání:
 - "vlhká fáze": nanesené lepidlo zatím nevykazuje žádnou vláknitost.
 - "polovlhká fáze": začátek kontaktní fáze, provazce lepidla jsou průhledné, vláknitost je patrná. Provazce lepidla nejsou zatím proschlé.

Technické údaje

- Základ: syntetická pryskyřičná disperze s pojivými přísadami
- Barva: smetanově béžová
- Hustota: 1,35 kg/l
- Skladovací teplota: ne nižší než + 5 °C
- Pracovní teplota: teplota podlahy ne nižší než + 15 °C
- Spotřeba materiálu:
 - ozubená stěrka TKB A1-A2: 250 - 300 g/m²
 - ozubená stěrka TKB B1-B2: 350 - 450 g/m²
- Čekací doba: asi 5 - 20 min.
- Doba zpracovatelnosti: asi 20 - 30 min.
- Doba schnutí: asi 24 hodin
- Konečná pevnost: asi po 72 hodinách

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



SCHÖNOX DUROCOLL

Technický list **1.79**

- Způsob pokládky designových PVC čtverců a prken je nutné přizpůsobit době zpracovatelnosti lepidla.
- Přímé lepení ke zbytkům starého lepidla může vést k reakcím a tím i k nepříjemnému zápachu.

Balení

- 14,0 kg plastový kbelík
- 3 kg plastový kbelík

Skladování

- SCHÖNOX DUROCOLL skladujte na chladném a suchém místě, kde nemrzne.
- Skladovatelnost 1 rok (v uzavřeném obalu).
- Otevřená balení musejí být ihned po použití uzavřena a spotřebována co nejdříve.
- Odstraňte všechn vytvořený povlak, nerozmíchejte jej.

Likvidace

- Obaly úplně vyprázdněte a zlikvidujte v souladu s předpisy.
- Při likvidaci zbytků výrobku se řiďte místní legislativou.

EMICODE

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

GISCODE

- D1 - disperzní 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 výrobek na disperzním základě bez obsahu 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



SCHÖNOX is a brand of the Sika Group

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

Vlastník programu

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

Číslo prohlášení

EPD-DIV20140058-IBG1-DE

Datum vydání

04.04.2014

Platné do

03.04.2019

Třída nebezpečnosti

- nepoužívejte

Pokyny

- Nástroje ihned očistěte ve vodě s malým povrchovým napětím.
- Nečistoty z povrchu krytiny okamžitě setřete a zbytkový povlak odstraňte pomocí vhodného čisticího prostředku (např. SCHÖNOX FIX CLEAN).
- Řiďte se pokyny výrobce krytiny pro její pokládku. V případě pochyb doporučujeme provést zkoušku na malé ploše.
- Platí požadavky příslušných platných norem, směrnic a technických listů.

Uvedené informace, zvláště rady pro zpracování a použití našich výrobků, jsou založeny na našich znalostech z oblasti vývoje chemických produktů a dlouholetých zkušenostech s aplikacemi 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 úplně 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>