

# SCHÖNOX® DUROCOLL

Technický list

# 1.79

## Pevné disperzní lepidlo obohacené vlákny, s velmi nízkým podílem emisí

vhodné pro lepení designových krytin z PVC i vpichovaných krytin na nasávkové podklady ve vnitřním prostředí. Tvrdě-elastický tah lepidla v drážkách zabraňuje změnám dimenze krytin.

## Vlastnosti

- EC 1<sup>PLUS</sup> – velmi nízký obsah emisí PLUS
- do vnitřního prostředí
- vyztužené vlákny
- jen pro lepení do vlhkého lože
- neobsahuje rozpouštědla dle TRGS 610
- zápachově neutrální
- s vysokou vydatností
- vhodné pro pojezd kolečkových židlí dle normy DIN 12529
- vhodné pro šamponování dle RAL 991 A2
- vhodné na podlahové vytápění
- tvrdě-elastické drážkování v lepidle
- krátká doba odvětrání
- snadná zpracovatelnost
- vhodné na všechny stěrky SCHÖNOX
- velmi vysoká koncová pevnost
- s rychlým náběhem přilnavosti

## Oblasti použití

### Lepidlo SCHÖNOX DUROCOLL

#### je vhodné pro lepení:

- designových krytin z PVC
  - podlahových PVC
  - vpichovaných krytin jednovrstvých nebo vícevrstevných
  - textilních krytin:
    - s rubem s hladkou nebo raženou pěnovkou
    - s rubem z latexové nebo polyuretanové pěny
    - s rubem z netkané textilie
- na savé podklady ve vnitřním prostředí.

## Požadavky na podklad

- Vyschlý podklad musí vykazovat dostatečnou pevnost, únosnost a stabilitu.
- Je třeba jej zbavit prachu, nečistot, olejových a mastných skvrn.
- Dělicí a slinuté vrstvy je třeba očistit vhodnou metodou, např. broušením, frézováním, tryskáním a následným vysátím.

- Pro docílení rovných ploch s patřičnou nasávkovostí je třeba podklady před lepením přestěrkovat vrstvou min. 2 mm (viz Systematika použití podlahových stěrek).
- Specifické požadavky na podklad obsahují technické informace udávané výrobcem podlahovin.

## Doporučení pro zpracování

- SCHÖNOX DUROCOLL je speciální disperzní lepidlo s velmi nízkým obsahem emisí, které se před použitím pouze promíchá.
- Krytiny, které se budou lepit lepidlem SCHÖNOX DUROCOLL, musí být klimatizovány a rozprostřeny ve vodorovné poloze.
- Lepidlo se nanáší na podklad ozubenou stěrkou. Je třeba dát pozor na vytváření dutých míst a bublin.
- Doporučené ozubení: TKB A1-A2 nebo B1-B2.
- Volba ozubení závisí na hrubosti rubu a druhu podlahové krytiny. Dbejte na dostatečné pokrytí.
- Po položení se krytina důkladně přitlačí, např. korkovým špalíkem a převálcuje, po chvíli se ještě jednou převálcuje. Spojе a konce krytin se mohou popř. zatížit.
- Finální úpravu spoju krytiny lze provést nejdříve po 24 hod.
- Fáze kladení:
  - mokrý stav – lepidlo po dotyku nevykazuje ještě žádný tah vláken.
- U designových krytin je třeba s ohledem na krátkou dobu pokládky dbát na dobrou přípravu. Lepidlo nevykazuje žádnou přilnavostní fázi.
- Přímé lepení na stará lepidla může vést ke vzájemné reakci a tím ke vzniku nepříjemného zápachu.

## Balení

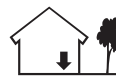
- 14 kg plastový kbelík

## Technické údaje

- základ:
  - disperze z umělé pryskyřice s přísadami zlepšujícími lepivost
- barva:
  - krémově béžová
- doba zasychání:
  - cca 24 hod.
- měrná hmotnost:
  - 1,35 kg/l
- teplota při skladování:
  - ne pod +5°C
- teplotní odolnost:
  - až +50°C
- teplota při zpracování:
  - ne pod +15°C (teplota podlahy)
- spotřeba materiálu při ozubení:

|           |                              |
|-----------|------------------------------|
| TKB A1-A2 | cca 300-350 g/m <sup>2</sup> |
| TKB B1-B2 | cca 400-500 g/m <sup>2</sup> |
- doba odvětrání:
  - cca 5 min.
- doba pokládky:
  - cca 20-30 min.
- konečná pevnost:
  - cca po 72 hod.

Všechny uvedené hodnoty jsou údaje přibližné a závisí na kolísání klimatu v daném prostředí, nasávkovosti podkladu a druhu použitého ozubení.



GISCODE

# D 1

**DIN**  
18365



AkzoNobel

| [www.schonox.cz](http://www.schonox.cz) |

# SCHÖNOX®

### Skladování

- SCHÖNOX DUROCOLL skladujte v suchu a chladu, ne však v mrazu.
- Trvanlivost – 1 rok (uzavřené balení)
- Načatá balení je nutno ihned uzavřít.
- Případný zaschlý povrch lepidla odstraňte, nerozmíchávejte.

### Likvidace odpadu

- Balení je třeba vyprázdnit a uložit na příslušnou skládku.

### EMICODE

- EC 1<sup>PLUS</sup> – velmi nízký obsah emisí PLUS

### GISCODE

- D 1 – disperzní lepidlo/nátěr bez obsahu rozpouštědel

### Třída nebezpečnosti

- Materiál nepodléhá povinnosti označení

### Poznámka

- Použité nářadí je třeba ihned očistit pod proudem vody.
- Čerstvé skvrny od lepidla se odstraní proudem vody, zaschlé čistícím prostředkem SCHÖNOX FIX CLEAN
- Je třeba dbát na pokyny výrobce podlahové krytiny. V případě pochybností doporučujeme provést lepicí zkoušku.
- Dbejte pokynů směrnice BEB – spolkového svazu pro potěry a krytiny z února 2002 „Posouzení a příprava podkladů, pokládka elastických a textilních podlahových krytin, deskových prvků (laminát), parket a dřevěných dlažeb a vytápěných a nevytápěných podlahových konstrukcí.

Je třeba dbát příslušných směrnic, předpisů, doporučení a bezpečnostních listů. Platí známá pravidla stavebního umění a techniky. Přebíráme plnou záruku za bezvadnou kvalitu našich výrobků. Naše doporučení pro zpracování se zakládají na zkouškách a praktických zkušenostech. Můžeme však uvést pouze všeobecné pokyny, jelikož nemáme žádný vliv na stavební podmínky a na provádění. Vydáním tohoto Technického listu ztrácí předchozí svoji platnost.



Systém managementu SCHÖNOX byl certifikován dle ISO 9001 a 14001 německým certifikačním orgánem DQS.

### SCHÖNOX s.r.o.

Škrobárenská 482

617 00 Brno

Tel.: +420 511 180 143

Fax: +420 511 180 131

E-mail: [info@schonox.cz](mailto:info@schonox.cz)

[www.schonox.cz](http://www.schonox.cz)