

## Speciální jednosložková disperzní penetrace s velmi nízkým obsahem emisí

Vhodná pro rychlou přípravu podkladních nevytápěných potěrů se zbytkovou vlhkostí do 3 % CM.

### Vlastnosti

- EC 1 – velmi nízký obsah emisí
- Do vnitřního prostředí
- Odolná proti vlhkosti
- Snadno proniká do podkladu
- Nízká spotřeba
- Nepatrná doba odvětrání
- Lehce se nanáší na podklad
- Připravená k okamžitému použití
- Bez obsahu ředidel dle TRGS 610

### Oblast použití

#### SCHÖNOX SDG se používá jako:

- Penetrační nátěr na nevytápěné cementové podklady odolné proti vlhkosti, které mají zvýšenou zbytkovou vlhkost do 3,0 % CM
- Kontaktní vrstva na stěrkové hmoty SCHÖNOX před použitím textilních nebo elastických podlahových krytin a parket

Pro přímé lepení parket na cementové, nasávkavé a vlhkostně odolné podklady se zvýšenou zbytkovou vlhkostí do 4 % CM doporučujeme použít lepidlo SCHÖNOX PARKETT ELASTIC bez penetrace (viz Technický list výrobku).

### Požadavky na podklad

- Vyschlý podklad musí vykazovat dostatečnou pevnost, únosnost a stabilitu
- Je třeba jej zbavit prachu, nečistoty, olejových a mastných skvrn. Dělicí a slinuté vrstvy je třeba odstranit vhodným způsobem
- Nepodsklepené místnosti musí být správně technicky odizolovány proti vztlínající zemi vlhkosti
- Specifické požadavky parketových druhů na podklad obsahují technické informace udávané výrobcem nebo dodavatelem parket

### Poměr míšení

- SCHÖNOX SDG se neředí

### Doporučení pro zpracování

- SCHÖNOX SDG je jednosložková penetrace s nízkým obsahem

emisí připravená k okamžitému použití. Před vlastním použitím se pouze promíchá nebo protřepe.

- SCHÖNOX SDG se nanáší válečkem s dlouhým vlasem (délka ca. 18 mm). Pozor na vznik kaluží.
- První vrstvou se vyplní póry. Po ca. 15 minutách (při teplotě podkladu +18°C) lze provést druhý nátěr křížem, který vytvoří souvislý film.
- Po ca. 1 hodině (při teplotě podkladu +18°C) popř. po vytvoření filmu lze nanášet nivelační stěrky SCHÖNOX. V případě vylévání stěrky v tl. větší než 10 mm doporučujeme použít epoxidovou penetraci SCHÖNOX EG (viz Technický list výrobku)
- Spotřeba materiálu SCHÖNOX SDG ca. 250 g/m<sup>2</sup> ve dvou vrstvách by měla být dodržena
- Dovolena zbytková vlhkost cementových podkladů může být < 3,0 % CM (karbidová metoda měření vlhkosti). U cementových sprážených (pevně spojených s podkladní vrstvou) betonových potěrů může být zbytková vlhkost max. < 4,5 % váhových.

### Balení

- 10,0 kg plastový kanystr

### Skladování

- SCHÖNOX SDG skladujte v suchu a chladu, pozor na mráz.
- Trvanlivost 1 rok.
- Načatá balení je třeba ihned uzavřít.

### Likvidace odpadu

- Balení je třeba vyprázdnit a uložit na příslušnou skládku.

### EMICODE

- EC 1 – velmi nízký obsah emisí

### GISCODE

- D1 – Disperzní lepidlo / penetrace bez obsahu ředidel

### Poznámka

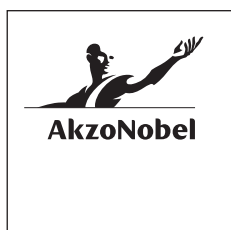
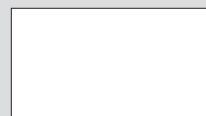
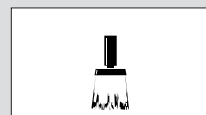
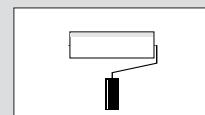
Nářadí ihned umyjte vodou.

### Technické údaje

- základ: umělohmotná disperze
- barva: žlutá
- měrná hmotnost: 1,20 kg / l
- teplota při skladování: ne pod +5°C
- teplota při zpracování a podkladu: ne pod +15°C
- doba vyvětrání: žádná
- spotřeba materiálu  
první vrstva 125-150 g/m<sup>2</sup>  
druhá vrstva 125-150 g/m<sup>2</sup>
- vydatnost: 30-40 m<sup>2</sup> / balení
- pochůznost (po druhé vrstvě): ca 45 minut při +18°C teploty podlahy
- následující stěrka: nejdříve za 1 hodinu při 18°C, popř. po dostatečném vyschnutí

Uvedené doby zasychání

a dalšího zpracování ovlivňují okolní podmínky, jako je teplota, vlhkost vzduchu, sluneční záření, povětrnostní podmínky atd.



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.



The SCHÖNOX management system  
is certified to ISO 9001 and 14001 by DQS.

**SCHÖNOX s.r.o.**

Škrobářenská 482

617 00 Brno

Tel: +420 545 535 456-8

Fax: +420 545 535 211

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

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