

SCHÖNOX[®]

COMBILEIT

Technický list

1.59

Univerzální světlé disperzní lepidlo s velmi nízkým obsahem emisí a bez ředidel pro elektrostaticky vodivé podlahy

Je vhodné pro lepení elektrostaticky vodivých krytin z PVC, CV, syntetického kaučuku, linolea a textilních krytin. Pro lepení jsou vhodné všechny nasákové svislé i vodorovné podklady ve vnitřním prostředí. Není požadován žádný elektrostaticky vodivý penetrační nátěr.

Spotřeba materiálu

při použití speciální dvojité ozubené stěrky SCHÖNOX (dodávka spolu s balením)

textilní krytiny a linoleum

hrubé ozubení – cca 500 g/m²

krytiny z PVC a syntetického kaučuku

jemné ozubení – cca 300 g/m²

Použitím jiné stěrky není zaručena deklarovaná vodivost.

Vlastnosti

- EC 1R – velmi nízký obsah emisí, regulovaný
- do vnitřního prostředí
- bez penetračního nátěru
- vodivost dle DIN 53 269 a DIN 53 276
- pro lepení do vlhkého lože
- vhodné pro pojezd kolečkových židlí
- vhodné pro podlahové vytápění
- bez obsahu rozpouštědel
- se silným tahem vláken lepidla
- krátká doba vyvětrání
- pastózní, snadno roztíratelné
- připravené k okamžitému použití
- flexibilní s vysokou lepicí silou
- odolné proti šamponování krytin
- odolné proti změkčovadlům
- i pro nepoddajné krytiny
- rychleschnoucí

Oblasti použití

SCHÖNOX COMBILEIT je lepidlo vhodné pro jednostranné lepení antistatických a elektrovodivých:

- Krytin z PVC
- Krytin ze syntetického kaučuku
- Textilních krytin
- Linolea v pásech i ve čtvercích

na všechny vhodné nasákové podklady ve vnitřním prostředí.

Příprava podkladu

- Podklad musí být pevný, vyschlý a únosný.

- Je třeba odstranit zbytky mastnoty, prachu, oleje a uvolněných částic.
- Podklady musí být rovné a hladké.
- Každých 30 m² podlahové plochy je třeba přilepit 1 m měděného vodičícího pásku lepidlem SCHÖNOX COMBILEIT.
- Připojení na vyrovnání elektrického potenciálu musí provádět pouze specializovaná odborná firma.
- Bezvadné, pevné a rovné podkladní plochy s příslušnou nasákovostí lze dosáhnout užitím některé stěrkové hmoty SCHÖNOX (viz Tabulka použití B.3). Nenasákové podklady, jako je např. lité asphalt, je třeba přestěrkovat v min. vrstvě 2 mm.
- Specifické požadavky na podklad, které může mít určitý druh krytiny, obsahují technické informace udávané výrobcem podlahoviny.
- Původní podlahové musí pevně ležet na podkladu, být čisté, přebroušené a případně přestěrkované hmotou SCHÖNOX DS. Je třeba počítat s delší dobou odvětrání.

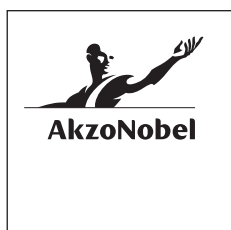
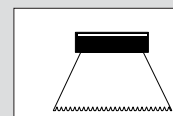
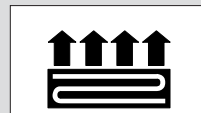
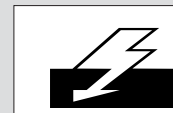
Doporučení při zpracování

- SCHÖNOX COMBILEIT je disperzní lepidlo bez obsahu rozpouštědel a s nízkým obsahem emisí, které se před upotřebením pouze promíchá.
- Krytiny, které budou lepeny, musí být uskladněny napjaté a ve vodorovné poloze v klimatizovaném prostoru.
- Lepidlo se nanáší na podklad rovnoměrně ozubenou stěrkou. Je třeba dát pozor na tvorbu kumulace lepidla na podkladu.
- Doporučené ozubení je tzv. dvojité stěrka SCHÖNOX (přiložená na víku každého balení).
- Volba ozubení závisí na hrubosti rubu podlahové krytiny.
- Po položení se krytina důkladně přitlačí a převálcuje se po chvílce znovu.
- Přílnavost je závislá na přitlačné síle.

Technické údaje

- základ:
 - disperze z umělé pryskyřice s přísadami pro vedení statické elektřiny
- vodivostní odpor:
 - Podle DIN EN 14 259 – < 3 x 10⁵ ohm
- doba vyvětrání:
 - cca 10 minut, podle nasákovosti podkladu a rubu krytiny
- doba pokládky: cca 30 minut
- doba zasychání: cca 24 hodin
- konečná pevnost: cca po 72 hod.
- teplota při zpracování: ne pod +15°C
- hustota: cca 1,26 kg/l
- teplota při skladování: ne pod 0°C
- odolnost podlahovému topení: do 50°C
- barva: šedý melír

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



- Finální úpravu spojů krytiny lze provést nejdříve po 24 hodinách, u linolea po 48 hodinách.
- Paronepropustné krytiny jako je PVC, CV apod. se kladou do polovlhké vrstvy lepidla. To platí i pro krytiny kladené na vystěrkový podklad hmotou SCHÖNOX DS.
- Paropropustné krytiny s rubem, který je citlivý na vlhkost, se kladou na nasáklý podklad do polovlhkého lože lepidla.
- Mezera mezi jednotlivými pásy linolea při pokládce by měla být alespoň 0,5 mm.
- Paropropustné krytiny na nasáklých podkladech se kladou do vlhkého lože.
- Fáze kladení:
 - Vlhké lože - lepidlo nevykazuje žádný tah vláken
 - Polovlhké lože - stopy lepidla mají transparentní barvu, začíná přilnavost, po zkoušce prstami je znát tah vláken, lepidlo je však ještě „živé“.

Balení

- 14 kg plastový kbelík

Skladování

- SCHÖNOX COMBILEIT se skladuje v suchu a chladu, ne však v mrazu.
- Trvanlivost je jeden rok.
- Načatá balení je nutno ihned uzavřít
- Případné ztvrdlé nebo zaschlé zbytky lepidla znovu nerozmíchávejte

Likvidace odpadu

- Balení je třeba vyprázdnit a uložit na příslušnou skládku.

GISCODE

- D1 - disperzní lepidlo/nátěry bez obsahu rozpouštědel

EMICODE

- EC 1R - velmi nízký obsah emisí, regulovaný

Třída nebezpečnosti

- Materiál nepodléhá povinnosti označení.

Poznámka

- Nářadí ihned očistit pod proudem vody.
- Čerstvé skvrny od lepidla se odstraní proudem vody, zaschlé ředidlem SCHÖNOX VU.
- Je třeba dbát na pokyny výrobce podlahové krytiny.
- V případě pochybností doporučujeme provést lepicí zkoušku.

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.

Škrobárenská 482

617 00 Brno

Tel: +420 545 535 456-8

Fax: +420 545 535 211

E-mail: info@schonox.cz

www.schonox.cz