



Bralep s.r.o.
Bohnická 16/38, 181 00 Praha 8
tel.: 315 630 911
e-mail: info@bralep.cz
www.bralep.cz

PODLAHOVÉ SYSTÉMY

BRALEP PE 280 L

Vodivý povrchový nátěr k úpravě savých povrchů před položením vodivých podlahových krytin

Vlastnosti

- nehořlavý, nejedovatý
- neobsahuje rozpouštědla
- snižuje prašnost, zpevňuje povrch
- nízká spotřeba
- částečně nahrazuje síť měděných pásků
- vhodná pro podlahové vytápění

Oblast použití

Elektricky vodivý disperzní nátěr PE 280 L je určen pro úpravu savých podkladů před lepením elektricky vodivých podlahovin vodivými disperzními lepidly. Použitím nátěru se stane povrch podkladu elektricky vodivým. Nátěr částečně nahrazuje Cu-síť. Dále také částečně uzavírá póry, snižuje prašnost a nasákavost, zlepšuje přídržnost lepidel. Je určen pro vnitřní suché prostory, ve kterých je potřeba odvádět vznikající elektrostatický náboj (ordinace, laboratoře, řídicí sály).

Složení

Směs vodných disperzí na bázi polyakrylátů a vybraných aditiv zvyšujících vodivost.

Technické údaje

barva :	černá
dodávaná forma:	kapalina
hodnota pH:	7,0 - 8,0
specifická hmotnost:	1,0 kg/l
spotřeba:	1litr / 4 - 5 m ²
transport a skladování:	+5°C až + 28°C
odolnost vůči vodě:	odolná vůči vlhku, neizoluje proti vodě
pochozí:	60 - 120 minut
potřebná doba schnutí:	12 – 24 hodin
povrchový odpor:	<3x10 ⁵ Ohm
balení:	plastové kanystry: 5 kg, 10kg

Skladování

Skladování v uzavřeném obalu při teplotách od +5°C do +28°C. Chránit před mrazem a přímým slunečním zářením. Při dodržení těchto podmínek si uchovává deklarované vlastnosti po dobu 12 měsíců od data výroby.

Příprava podkladu

Podklad musí být vyztřálý, suchý a zbavený prachu. Zbytky starého lepidla, mastnotu a další nečistoty je třeba před použitím odstranit. Velmi savé podklady je doporučeno předem napenetrovat BRALEP PE 280. Případné nerovnosti je doporučeno vyrovnat vyrovnávacími hmotami BRALEP.

Pracovní postup

Před použitím se PE 280 L pečlivě rozmíchá ode dna nádoby. PE 280 L se nanáší na podlahu v neředěném stavu, nejlépe rozlitím a následným rozetřením válečkem. Vodivý nátěr se nechá dokonale proschnout (min. 12 hodin). Na každých 25 m² plochy se nalepí 1 m²Cu pásku vodivým lepidlem BRALEP FLOOR 500 L, které se použije také při následujícím lepení podlahové krytiny. Měděný pásek se odborně připojí k uzemnění. Po vyschnutí vytvoří PE 280 L souvislý, černý, pružný film nerozpustný ve vodě. Doporučená teplota zpracování min. +15°C. Před lepením elektricky vodivé podlahoviny musí být nátěr BRALEP PE 280 L dostatečně vyschlý. Všechny použité nástroj jsou před zaschnutím omyvatelné vodou se saponáty. Při instalaci vodivého systému je nutné se řídit podle Kladečského předpisu pro vodivý systém BRALEP.

Bezpečnostní opatření

- Přestože je PE 280 L nejedovatý, může při opakovaném a dlouhodobém kontaktu dráždit pokožku.
- Chraňte oči a pokožku před potřísněním, při práci používejte vhodné ochranné pomůcky, dodržujte zásady osobní hygieny.
- Chraňte před dětmi!
- Nespotřebované zbytky lepidla se likvidují běžnými postupy (spalovny, skládky). Zaschlé zbytky podle Katalogu odpadů kat.č. 08 04 99 a kategorie O. Prázdné obaly odevzdat do separovaného sběru na recyklaci. Podle Katalogu odpadů kat.č. 15 01 02 a kategorie O.

První pomoc

Při potřísnění pokožku omývejte vodou a pastou na ruce, při zasažení očí vymývejte 10-15 minut větším množstvím vody, při náhodném požití vypláchněte ústa vodou a vypijte asi půl litru vody. Ve všech vážnějších případech poškození zdraví vyhledejte lékařské ošetření.

Certifikát

BRALEP PE 280 L:

- je certifikována TZÚS Praha (AO 204) číslo protokolu 020-029168 ze dne 2. dubna 2013.
- je součástí vodivého systému FATRA + BRALEP ověřeného FTZÚ Ostrava – Radvanice (AO 210) stanovisko č. 06/0024-1 ze dne 31.července 2006

Upozornění: Výrobce plně ručí za kvalitu výrobku, kterou stanovuje PN 100501. Protože nemá vliv na podmínky při zpracování a odborné provedení práce, nemůže převzít zodpovědnost za výslednou kvalitu díla. Za daných podmínek doporučuje předem provést praktickou zkoušku.

Výrobce si vyhrazuje právo na změnu textu. S uvedením této verze všechny předchozí pozbývají platnosti.