

# BRALEP PE 280 L

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

### Vlastnosti

- 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 <sup>2</sup>
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 <sup>5</sup> 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 vyzrálý, 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 m<sup>2</sup> plochy se nalepí 1 m Cu 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 nástroje 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 certifikováno TZÚS Praha (AO 204) číslo protokolu 020-041159
- je součástí vodivého systému FATRA + BRALEP ověřeného FTZÚ Ostrava – Radvanice (AO 210) stanovisko č. 06/0024-1

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.