

# FORTESIL HĽBKOVÁ PENETRÁCIA

## Akrylátová nanopenetrácia s hĺbkovým účinkom



### Použitie

FORTESIL HĽBKOVÁ PENETRÁCIA sa používa ako základný náter všetkých nasiakavých anorganických materiálov, na spevnenie a zjednotenie podkladu. Vyznačuje sa výborným zmáčaním a vysokým prienikom do podkladu. Je možné ju použiť aj samostatne na zamedzenie prieniku vody, na zvýraznenie „mokrého“ vzhľadu prírodných kameňov, tehál a iných nasiakavých obkladov. Používa sa na staré aj nové omietky, tehlové murivo, cementové povrchy, pórobeton, sadrokartónové, drevotrieskové a cementopieskové dosky apod. Pre svoju vysokú prenikáciu schopnosť je určená na penetrovanie všetkých betónových povrchov pod ochranné farby, samonivelačné a izolačné stierky.

### Schválenie

Výrobok spĺňa požiadavky platných právnych predpisov. Na výrobok bolo vydané vyhlásenie o zhode. Výrobok nie je horľavou kvapalinou v zmysle platných noriem.

### Zloženie

Zmes vody, nanodisperzie styrén-akrylátového kopolyméru a aditív.

### Parametre

hustota	1010 kg/m <sup>3</sup>
obsah neprchavých zložiek	cca 7 %
vzhľad	slabo mliečna kvapalina

### Príprava podkladu

Podklad musí byť súdržný, nemastný, čistý, suchý, bez vodorozpustných solí, nové omietky musia byť vyzreté. Staré nesúdržné nátery je nutné odstrániť. Všetky nenatierané povrchy dôkladne zakryť!

### Aplikácia

Nanáša sa prevažne v jednej vrstve, u silno nasiakavých podkladov v dvoch vrstvách. Pri teplote vzduchu a podkladu 20 °C a relatívnej vlhkosti 65 % je penetračný náter pretierateľný po 4-6 hodinách. Aplikácia ďalších hmôt je možná až po dokonalom zaschnutí penetrácie. Aplikáčne rozmedzie teplôt na nanášanie je od +5 °C do +30 °C.

### Spôsob nanášania

Valčekom, štetcom, nástrekom.

### Spotreba

0,05-0,2 l/m<sup>2</sup> podľa nasiakavosti podkladu.

### Riedenie

Dodáva sa v aplikáčnej konzistencii, u silno nasiakavých podkladov riediť 1:1 vodou a nanášať v dvoch vrstvách.

### Údržba

Pomôcky po skončení práce omyť vodou.

### Hygiena a bezpečnosť práce

Pri aplikácii nástrekom zaistiť miestne a celkové vetranie, nevdychovať aerosóly. Zabrániť kontaktu s očami a pokožkou, používať osobné ochranné prostriedky (ochranné okuliare, pracovný odev, gumové rukavice). Pri práci nejesť, nepiť a nefajčiť, dodržiavať všeobecné bezpečnostné a hygienické opatrenia pre prácu s chemikáliami. Prípravok je nutné zabezpečiť proti možnej manipulácii nepoučenými osobami. V miestach, kde sa pracuje s týmto prípravkom, musia byť dostupná voda (na výplach očí, omytie pokožky). Používať len v dobre vetraných priestoroch.

Pre používateľa je na vyžiadanie k dispozícii karta bezpečnostných údajov.

# FORTESIL HĽBKOVÁ PENETRÁCIA

## Akrylátová nanopenetrácia s hĺbkovým účinkom



### Prvá pomoc

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný v zmysle platnej chemickej legislatívy, ale môže vyvolať alergickú reakciu.

**Pri vdýchnutí:** Dopraviť postihnutého na čerstvý vzduch. Zaisťiť kľud, teplo, vyhľadať lekársku pomoc.

**Pri kontakte s pokožkou:** Zobliecť kontaminovaný odev. Zasiahnutú pokožku umyť vodou a mydlom a ošetriť regeneračným krémom, v prípade pretrvávajúceho podráždenia vyhľadať lekára.

**Pri zasiahnutí očí:** Pokiaľ nosí postihnutý kontaktné šošovky, odstrániť tieto z očí, okamžite vyplachovať prúdom vody min. 15 minút pri roztvorených viečkach. Zásadne nepoužívať žiadne neutralizačné roztoky. Vyhľadať lekárske ošetrovanie.

**Pri požití:** Ústa vypláchnuť pitnou vodou, vypiť asi 0,5 l studenej vody. Privolať lekára. Zvracanie nevyvolávať, pri spontánnom zvracaní zaisťiť, aby nedošlo k uduseniu zvratkami.

### Skladovanie

Skladovať je možné v originálnych dokonale uzatvorených obaloch, oddelene od potravín, nápojov a krmív, 24 mesiacov od dátumu výroby, pri teplote od +5 °C do +25 °C. VÝROBOK NESMIE ZAMRZNÚŤ.

### Upozornenie

Tento produkt nie je nutné považovať za nebezpečný odpad. Kód odpadu 08 01 12/15 01 02. Prepravovať len pri teplotách od +5 °C do +35 °C. Výrobca neručí za škody spôsobené výrobkom pri jeho nevhodnom použití a aplikácií.

### Balenie

1 a 5 l

Dátum revízie: 5. 1. 2015