

TECHNICKÝ LIST

PUFAS TIEFENGRUND LF (Penetrační nátěr)



Speciální vodou ředitelný akrylátový penetrační nátěr s extrémním hloubkovým účinkem pro interiéry a exteriéry.

Oblast použití:

Pufas Tiefengrund LF je jemná, prodyšná, po zaschnutí transparentní disperze s 12%ním objemem umělopryskyřičných vláken maximální velikosti do 0,04 m, určená k ošetření minerálních podkladů – cementových, vápenocementových, vápenných i sádrových omítek, sádrokartonových desek, betonu, režného zdiva, pískovce, starých prodyšných nátěrů jakékoliv materiálové báze apod. – před prováděním následných oprav podkladu, konečných nátěrů nebo tapetářských prací. Je určena především ke zpevnění podkladů, slepení jemných prachových částic a nečistot, snížení a zajištění stejnoměrné nasákavosti zvětralých, savých a porézních ploch. Zajišťuje podstatné zvýšení přídržnosti konečné povrchové úpravy k podkladu, zlepšení rozíratelnosti a tím výrazné snížení následné spotřeby barev. Před prováděním renovačních nátěrů je použití penetrace nutné! Použití penetračního nátěru plně nahrazuje technologii ošetření podkladu tlakovým vzduchem či vodou.

Technické údaje:

Surovinová báze:	jemná styrol-akrylátová vodní disperze
Hustota:	cca 1,00 g/cm ³
Hodnota pH:	7 – 8
Spotřeba:	od cca 50 ml/m ² pro 1 nátěr (dle typu podkladu a stupně ředění):
	pro sádrokarton 50 – 100 ml/m ²
	pro omítky 100 – 150 ml/m ²
	pro pórobeton 150 – 250 ml/m ²

Příprava podkladu:

Podklad musí být savý, únosný bez nepevných částic a nečistot, plísní, mechů, sanitru apod. Nepevné či odlupující se části je nutno zcela odstranit, čerstvé chemicky nevyzrálé podklady ošetřit přípravkem Pufas č.8, kontaminované podklady dle typu kontaminace ošetřit přípravky Pufas č.27 nebo č.142 B. Plochy neurčené pro nátěr penetrací, zvláště sklo, hliník, PVC apod., řádně zakrýt!

Zpracování:

Penetrační nátěr nanášet štětcem nebo válečkem. Silně zvětralé a silně savé porézní podklady ošetřit dvojnásobným nátěrem systémem „mokrý do mokrého“. Pro pevné podklady, u nichž je třeba pouze snížit nasákavost nebo slepit jemné prachové části a nečistoty, lze přípravek ředit vodou až do poměru 1:1. Pracovní náčiní omýt ihned po použití vodou! Nezpracovávat při teplotách nižších než +5°C nebo za přímého deště.

Bezpečnostní odkazy:

Dodržovat všeobecná ochranná a hygienická opatření. Před přestávkami a po ukončení práce omýt ruce. Při styku s kůží omýt vodou, dobře opláchnout. Při zasažení očí vymýt velkým množstvím vody. Po požití vyhledat lékaře. Nosit uzavřený pracovní oděv. Doporučeny gumové nebo PVC ochranné rukavice. Podrobné pokyny – bezpečnostní list.

Zneškodnění obalů: Po vyčištění předat k recyklaci nebo likvidovat jako plastový odpad.

Skladování:

Přípravek skladovat pouze v originálním balení, pečlivě uzavřený a uložený tak, aby byla vyloučena možnost úniku. Neskladovat na volném prostranství, skladovat při teplotách vyšších než 0°C, zabránit zmrznutí!

Doba použitelnosti: 2 roky od data výroby

Balení: 1 l, 2,5 l, 5 l, 10 l

Číslo výrobku: 141

Výrobce: PUFAS Werk GmbH, Im Schedetal 1, D – 34346 Hann. Münden, SRN, IČO DE 811505914

Dovozce (distributor): Ing. Radomil Dokoupil – DIMEX, Výstavní 49, 702 00 Ostrava, IČO: 18969518