

IMESTA[®] IBS 27

oleofobizační roztok pro ochranu kamene, omítek, betonu a zdiva proti mastnotě a znečištění

Charakteristika

IMESTA[®]IBS 27 je prostředek na bázi silanů, siloxanů a silikových pryskyřic, používá se k dosažení hydrofobního a oleofobního efektu na povrchu minerálních materiálů, zejména stavebních hmot. Na rozdíl od běžně používaných silikonů působí nejen hydrofobně, ale má i **výrazný oleofobní účinek**, který umožní snazší očištění impregnovaného povrchu od olejů, barev, lepidel a graffiti.

Použití

- Napouštění fasád z přírodního i umělého kamene, betonu, vláknocementových desek a pod. pro snadnější odstranění nápisů nebo plakátů a očištění povrchu.
- Impregnaci podlah z přírodního i umělého kamene a neglazované keramiky, kde usnadní čištění a údržbu.
- Parapetní římsy a kamenné stolní desky, které ochrání před zamaštěním a skvrnami.

Zpracování

Roztok se aplikuje tupováním, stříkáním nebo oplachováním povrchu bez tlaku a rozprašování. Před nanášením doporučujeme napustit nejprve zkušební vzorek. Impregnace se nanáší do nasycení, ve dvou opakováních bez mezivyschnutí. Mezi jednotlivými operacemi není třeba dělat přestávky. Jakmile se roztok vsákne a povrch se přestane lesknout nanášení se může opakovat. Povrch před aplikací musí být na pohled suchý bez vlhkých skvrn a savý. Pro ochranu před vytvořením lesklého povrchu doporučujeme po cca 20 minutách odstranit nevsáklý materiál. Povrch ošetřený prostředkem IMESTA[®]IBS 27 by měl být očištěn co nejdříve po zašpinění olejem, tukem či barvou. Zejména odstranění barev po plném vytvrzení pojiva je obtížné. Po odstranění barvy doporučujeme impregnaci opakovat. Ulpívá na skle, leptá umělé hmoty a nátěry citlivé na rozpouštědla. Při práci je nutno tyto chránit PE folií. Použité nářadí se čistí technickým benzinem nebo lihem. Před aplikací je nutné vyzkoušet IMESTA[®]IBS 27 na zkušební ploše.

Technické parametry

měrná hmotnost 0,8 kg/cm³
bod vzplanutí 25°C
vzhled – bezbarvá nebo nažloutlá opalizující kapalina

Spotřeba

Potřebné množství je dáno nasákavostí materiálu, následující hodnoty jsou určeny pouze k orientaci.

beton	0,1 - 0,2 kg/m ²
omítka	0,2 - 0,5 kg/m ²
cihelné zdivo	0,15 - 0,25kg/m ²
vlákno-cementové výrobky	0,05 - 0,15kg/m ²
přírodní kámen	0,2 - 0,8 kg/m ²

Balení Plechové kanystry 2 kg a 8 kg.

Skladování

V původním obalu při teplotách nižších než +25°C. Nádoby nesmí být vystaveny přímému působení tepla (neskladovat na slunci). **NESMÍ ZMRZNOUIT!**

Záruka při dodržení podmínek skladování 12 měsíců.

Ekologie a bezpečnost práce

Nebezpečí

Obsahuje nebezpečné látky : uhlovodíky,C10-C13,n-alkany, isoalkany, cyklické.

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. Způsobuje vážné podráždění očí. Může vyvolat dlouhodobé škodlivé účinky pro vodní organismy. Hořlavá kapalina a páry. Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny. Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách. Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Používejte ochranné rukavice/ochranné brýle, obličejový štít. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Při požití okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. Při zasažení očí několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. V případě požáru: K uhašení použijte vodní mlhu, pěnu, práškové hasivo, nebo oxid uhličitý (CO₂). Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu. Skladujte uzamčené. Obsah/ nádobu odevzdat k likvidaci odpadu.

K výrobku bylo vydáno prohlášení o shodě.

IMESTA spol. s r.o. má certifikovaný systém řízení jakosti dle ISO 9001.