

# IMESTA<sup>®</sup> IBS 27

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

### Charakteristika

IMESTA<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> IBS 27 na zkušební ploše.

### Technické parametry

měrná hmotnost 0,8 kg/cm<sup>3</sup>  
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 <sup>2</sup>
omítka	0,2	-	0,5	kg/m <sup>2</sup>
cihelné zdivo	0,15	-	0,25	kg/m <sup>2</sup>
vlákno-cementové výrobky	0,05	-	0,15	kg/m <sup>2</sup>
přírodní kámen	0,2	-	0,8	kg/m <sup>2</sup>

**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 ZMRZNOUT!**

Záruka při dodržení podmínek skladování 12 měsíců.

### Ekologie a bezpečnost práce

Podle zákona 356/2003Sb. je povinnou označovat.

### Xn Zdraví škodlivý

R 65 Zdraví škodlivý - při požití může vyvolat poškození plic. R 66 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže. S 2 Uchovejte mimo dosah dětí. S 23 Nevdechujte výpary. S 24 Zamezte styku s kůží. S 38 V případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů. S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení. Při aplikaci dodržujte základní hygienická pravidla. Používejte vhodný pracovní oděv a rukavice, zamezte styku s kůží a očima. Při stříkání používejte ochranné brýle nebo obličejový štít a respirátor. Ve všech případech poškození zdraví vyhledejte lékařské ošetření a lékaři předložte etiketu na obalu, technický nebo bezpečnostní list. Nepoužitou kapalinu a roztok po čištění použijte pouze jako impregnační nátěr. Jiný způsob likvidace není vhodný. Likvidace obalů a zbytků dle příslušných předpisů a zákona č.185/2001 Sb./Zákon o odpadech. Viz. bezpečnostní list.

K výrobku bylo vydáno prohlášení o shodě.

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