



## Graffiti-Schutz

Vodná semipermanentní ochrana proti graffiti na alkylsilanové a voskové bázi



Dostupnost		
Počet kusů na paletě	90	24
<b>Balení</b>	<b>5 l</b>	<b>30 l</b>
Typ balení	plastový kanistr	plastový kanistr
Kód obalu	05	30
<b>Číslo výrobku</b>		
0685	■	■

### Spotřeba



Klinker: 0,1 - 0,2 l/m<sup>2</sup>

Přírodní kámen: 0,3 - 0,8 l/m<sup>2</sup>

Cihla: 0,2 - 0,5 l/m<sup>2</sup>

Beton: 0,2 - 0,3 l/m<sup>2</sup>

Potřeba impregnačního činidla se musí zjistit na dostatečně velké zkušební ploše (1 – 2 m<sup>2</sup>).

U tohoto povrchu je nezbytně nutné zkontrolovat také vliv produktu na vzhled (například ztmavnutí odstínu) a účinnost (ochranný účinek: jak dobře lze odstranit graffiti).

### Oblasti použití



- Minerální stavební materiály jako cihly, přírodní kámen, beton, vápenec
- Předpokladem je nosný podklad, která odolá vodnímu paprsku vysokotlakého čističe (teplota vody na povrchu stavebního materiálu musí být minimálně 80 °C).
- Nevhodné jsou nepevné podklady, barevné nátěry a tepelné izolační systémy.
- Nepoužitelný na podlahy

### Vlastnosti výrobku



- Vodoodpudivý
- Snižuje přilnavost
- Otevřen difúzi vodních par
- Usnadňuje odstraňování graffiti paprskem horké vody
- Neobsahuje rozpouštědla
- Odolný UV záření
- Odolnost proti zásadám
- Uvedeno v seznamu BASt



## Údaje o výrobku

Ředidlo	voda
Hustota (20 °C)	1,00 g/cm <sup>3</sup>
Průtokový pohárek DIN 4 mm	Cca 11 s
Aktivní látka	silan/siloxan/vosk
Obsah aktivní látky	Cca 10 %
Hodnota pH	Cca 8,5 neutrální
Vzhled	mléčně zakalená kapalina

Uvedené hodnoty jsou typické vlastnosti produktu a neznamenají závaznou specifikaci produktu.

## Certifikáty

- [Oberflächenschutz - BAST \(Bundesanstalt für Straßenwesen\)](#)
- [Untersuchungsbericht 1](#)
- [Untersuchungsbericht 2](#)
- [Verleihungsurkunde](#)

## Systémové produkty

- [BFA\\* \(0673\)](#)
- [\[reinigungsprodukte\\_0685\]](#)

\*Používejte biocidní přípravky bezpečně.

Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku!

## Přípravné práce

### ■ Požadavky na podklad

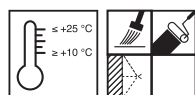
Podklad musí být čistý, bez prachu a suchý.

### ■ Příprava podkladu

Poškození podkladu, jako např. praskliny, popraskané spáry, chybná napojení, vztlínající a hygroskopická vlhkost musejí být předem odstraněny.

Nutné čištění provést šetrně, např. postříkem studenou resp. teplou vodou nebo parním čištěním; v případě neodolných nečistot použít zařízení s jemným proudem rotec 25 l (5235) nebo čisticí prostředky Remmers [např. odstraňovač nečistot (0671), Clean FP (0666), Clean AC (0672), Combi WR (0675)].

## Zpracování



### ■ Podmínky při zpracování

Teplota materiálu, podkladu a okolí: min. +5 °C až max. +30 °C

Impregnační prostředek nanášet beztlakým poléváním dosyta (zabránit rozprašování), až se vytvoří jazyk 30-50 cm stékajícího prostředku.

Každý úsek polévat ve vodorovných serpentínách odspodu nahoru.

Postup několikrát (min. dvakrát) opakovat, dokud podklad saje.

Na plochy, na které není možné materiál nanášet stříkáním, nanášet prostředek namočeným štětcem nebo válečkem.



## Upozornění při zpracování

Stavební části a látky, které se nemají dostat do kontaktu s výrobkem, přiměřeně ochránit.  
Čerstvě ošetřené plochy chránit před nárazovým deštěm, větrem, slunečním zářením a před kondenzací vody.  
Při použití na vodoodpudivých površích musí být ochranná impregnace Graffiti-Schutz před samotnou aplikací nejprve vetřena do podkladu. Speciální aditiva dočasně zvyšují hydrofobnost.  
Graffiti musí být odstraněny vysokotlakým čištěním horkou vodou. Je důležité, aby teplota vody na čištěném povrchu stavebního materiálu dosahovala minimálně 80 °C.  
Remmers AGE je užitečnou alternativou / doplňkem k čištění povrchů ošetřovaných impregnací Graffiti-Schutz.  
Po vyčištění a následném vyschnutí se provede opětná impregnace.

## Upozornění

Odchytky od platných předpisů musí být schváleny samostatně.  
Při návrhu a následném zpracování musí být dodrženy příslušné předpisy.  
Nutno zajistit neprostupnost vody za hydrofobizovanou zónu.  
Podmínkou optimální funkce je správná spotřeba; ta je závislá vždy na porositě a vlhkosti podkladu.  
Za přítomnosti škodlivých solí proveďte analýzu zasolení.  
Vysoké koncentrace solí mohou vést k těžkým škodám na materiálu, kterým nemůže být zabráněno použitím impregnačního prostředku.

## Nářadí / čištění



Nerezové nízkotlaké dopravní a stříkací zařízení, čerpadla kapalin, štětec, štětka a plyšový váleček

Pracovní nástroje musí být suché a čisté.  
Po práci a před delší přestávkou nástroje vyčistěte vodou.

### Remmers nářadí

- [Funcosil Prüfröhrchen \(4928\)](#)
- [Funcosil Prüfplatte \(0732\)](#)
- [Funcosil Fassadenprüfkoffer \(4954\)](#)
- [Diagnosekoffer für Mauerwerkssanierung \(4953\)](#)
- [Gloria Hochleistungssprühgerät 410 / 405 T Profiline \(4667\)](#)
- [Gloria Drucksprüher Pro 100 \(4668\)](#)
- [Gloria CleanMaster PERFORMANCE PF 50 \(4666\)](#)
- [Gloria CleanMaster EXTREME EX 100 \(4665\)](#)

## Skladování / trvanlivost



V uzavřených originálních obalech, v chladu, suchu a chráněné před mrazem min. 6 měsíců.

Otevřená balení co nejrychleji zpracujte.

## Bezpečnostní údaje

Bližší informace o bezpečnosti při dopravě, skladování, manipulaci a také o likvidaci a ekologii najdete v aktuálním bezpečnostním listu.

## Osobní ochranné pomůcky

Při nanášení stříkáním používejte dýchací filtr P2, ochranné brýle, ochranné rukavice a pracovní oblečení.

## Upozornění na likvidaci odpadů

Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy. Pouze obaly beze zbytků odevzdávejte k recyklaci. Nesmí se odstraňovat společně s komunálním odpadem. Nevylévejte do kanalizace.



Upozorňujeme na to, že výše uvedené údaje/data byla stanovena v praxi, resp. v laboratoři jako orientační hodnoty, a proto jsou v zásadě nezávazná. Tyto údaje tedy představují pouze všeobecné pokyny a popisují naše produkty a informují o jejich použití a zpracování. Přitom je nutné brát ohled na to, že na základě rozdílnosti a mnohostrannosti daných pracovních podmínek, použitých materiálů a staveb nelze přirozeně zaznamenat všechny individuální případy.

Proto v případě pochyb doporučujeme provést zkoušky nebo se nás zeptat. Pokud jsme se písemně nezaručili za specifickou vhodnost nebo vlastnosti produktů ke smluvně určenému účelu, je technické poradenství v oblasti použití nebo instruktáž, i když je provádíme podle nejlepšího svědomí, každopádně nezávazná. Jinak platí naše Všeobecné prodejní a dodací podmínky.

Nové vydání tohoto Technického listu nahrazuje poslední vydání Technického listu.