

# SMK 131 FUNGICID

## SMK 131 Fungizid

**Koncentrát hloubkové silan-siloxanové impregnace s fungicidní přísadou.  
Vodou ředitelná, neobsahuje rozpouštědla!**

### POPIS:

SMK 131 je vodou ředitelná, mikroemulzní silan-siloxanová impregnace s fungicidní přísadou. Neobsahuje rozpouštědla.

### OBLASTI POUŽITÍ:

SMK 131 je ve vodě naředěné formě hydrofobní (vodoodpudivý) prostředek určený pro savé, minerální podklady. Lze jej aplikovat i na pH zásadité povrchy.

Je určen pro ošetření např. betonu, stěrky, potěru, přírodních i umělých kamenů, cihel a také pro minerální barvy a minerální omítky.

Kromě toho je SMK 131 vhodný jako penetrační podklad pod omítky, silikonové barvy, barvy, omítky.

Vhodné také pro impregnaci doškových střech – zpomaluje hoření.

### VÝHODY:

Vodou ředitelný koncentrát siloxanu bez rozpouštědla. Spontánní rozpustnost ve vodě, tj. stačí lehce zamíchat, k míchání není třeba míchací zařízení. K ředění lze použít pitnou vodu. Zředěný roztok vodou musí být zpracován v den výroby.

### VLASTNOSTI:

Koncentrát siloxanu neobsahující vodu ani rozpouštědla, snadno rozpustný ve vodě, k ředění nejsou potřeba žádná technicky náročná míchací zařízení, k ředění lze použít pitnou vodu.

Nemění protiskluzné vlastnosti ošetřeného povrchu.

Žádný lesk ani zmatnění povrchu.

### TECHNICKÉ ÚDAJE:

Obsah silanu/siloxanu – cca 100%

Vzhled: čirá kapalina

Hustota při +25°C cca 0,95 g/cm<sup>3</sup>

Viskozita: 7 g/mm<sup>2</sup>

Bod vzplanutí: + 25 °C

### BALENÍ:

Kanystr s obsahem 1l, 5l, 10l a 30l

### SKLADOVÁNÍ:

Neředěný roztok lze skladovat 1 rok v originálním obalu při teplotě 0 - +30 °C.

Chraňte před slunečním zářením.

### VŠEOBECNÉ POŽADAVKY PRO PODKLAD:

Podklad musí být pevný, opticky suchý, zbavený prachu a nečistot.

### NÁVOD K POUŽITÍ:

**Přípravek se dodává koncentrovaný. Před použitím jej zředte vodou. Obecně se nejlepších výsledků dosahuje při ředění v poměru 1 (SMK 131) : 9 (pitná voda) nebo až k ředění v poměru 1:14.**

Nalijte SMK 131 do vody a krátce promíchejte. Vytvoří se jemně opalescentní mikroemulze, která, pokud již není použitelná, nemění svůj vzhled.

Zředěný aplikační roztok SMK131 musí být zpracován v den míchání, tj. smíchejte pouze tolik produktu, které je možné zpracovat ve stejný den.

Zředěný roztok aplikujte postřikem nízkým tlakem (nesmí se tvořit mlhovina při stříkání) 3 až 4krát do nasycení povrchu ještě „vlhké na vlhké“. Vyvarujte se „přesycení“ povrchu, nevsáklý roztok z povrchu odstraňte (po zaschnutí by byl na povrchu patrný).

### NÁŘADÍ:

Nářadí vyčistěte ihned po použití vodou.

### SPOTŘEBA:

Spotřeba aplikačního zředěného roztoku se pohybuje mezi 800 – 1300 g/m<sup>2</sup>. Pro stanovení přesné spotřeby doporučujeme provést zkoušku na konkrétním povrchu.

### HYGIENA A BEZPEČNOST:

Produkt je klasifikován jako:

H226 Hořlavá kapalina a páry

H315 Dráždí kůži

Používejte předepsané ochranné oděvy, brýle a rukavice. Zajistěte dostatečné větrání. Při práci nejezte, nepijte ani nekuřte. Nevdechujte páry. Místa nechtěně zasažená přípravkem opláchněte hojně vodou. Výrobek skladujte odděleně od potravin a mimo dosah dětí.

### DŮLEŽITÉ:

Protože aplikace přípravku jsou velice početné a odlišné, ověření všech není v možnostech výrobce. Rady, které poskytujeme, mají doporučující charakter. Pokaždé je třeba volit konkrétní postup až na základě výsledků zkoušky nátěru na malé ploše povrchu, který má být ošetřen.

Výrobce nenese odpovědnost za případné škody způsobené nevhodným použitím výrobku.

**Vyrobeno v Německu Made in Germany**



**Výhradní zastoupení v ČR a SR : BIOTEC a. s.,** Náměstí 47, 517 24 BOROHRÁDEK  
telefon : +420 494 381 105, mob : +420 603 243 428, e-mail : [biotec@biotec.cz](mailto:biotec@biotec.cz), www stránky : [www.biotec.cz](http://www.biotec.cz)

Vyrábí : Schaich Chemie u. Bautenschutz GmbH & Co. KG, Ficht 8, 94107 Untergriesbach, Německo