

# Siloxan-Bautenschutzmittel

## Produktbeschreibung:

MEGA 450 Siloxan-Bautenschutzmittel ist ein wässriges, lösemittelfreies anwendungsfertiges Grundier- und Imprägniermittel für mineralische Untergründe, entsprechend der VOB, Teil C, DIN 18 363, Abs. 2.1.5.

## Anwendung:

Außen und innen. Zum Hydrophobieren von mineralischen Untergründen wie Beton, Leichtbeton, Porenbeton, Ziegel, Kalksand-, Natur- und Kunststein. Ebenso geeignet für Faserzementplatten und Mineralfarbenanstriche. Die durchgeführte Imprägnierung ist nicht sichtbar. Diese Flächen können nach jeder beliebigen Zeit mit Dispersions-, Silikat-, oder Siloxanharzfarben überarbeitet werden ohne Behinderung der Wasserdampfdurchlässigkeit durch die Grundierung.

## Eigenschaften:

- lösemittelfrei
- sehr gutes Eindringvermögen (bis 2 mm in saugende Untergründe)
- gute verfestigende Wirkung
- hoch alkalibeständig
- geruchsarm
- trocknet unsichtbar, klebfrei und ohne Thermoplastizität auf

## Spez. Gewicht:

1,0 kg/l

## Glanzgrad:

Matt

## Farbton:

Weiß-opak

## Packungsgröße:

10 l

## Verarbeitung:

MEGA 450 Siloxan-Bautenschutzmittel unverdünnt auftragen durch Sprühen, Spritzen oder Streichen. Kleinere Teile wie Stein-/Ton-/Betonfiguren oder Elemente können auch im Tauch- und/oder Flutverfahren behandelt werden. In den meisten Fällen genügt ein Auftrag, bei stark saugenden Untergründen ist ein zweiter Auftrag nass in nass notwendig. Nicht bei starker Luftbewegung oder Sonneneinstrahlung auftragen, da eine zu schnelle Trocknung entsteht und die optimale Eindringtiefe nicht erreicht wird. Überstreichbar mit Dispersions-, Silikat-, oder Siloxanharzfarben.

## Untergrund:

Der Untergrund muss tragfähig, sauber und staub- und fettfrei sein. Für alle mineralischen Untergründe. Nicht auf alten glänzenden/seidenglänzenden Lack- oder Dispersionsfarben verwenden.

## Technische Daten

### Verdünnung:

Unverdünnt verarbeiten.

### Reinigung der Werkzeuge:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser auswaschen.

### Trocknung:

Bei trockener, warmer Luft (DIN 50 014, 23°C/50 % rel. Luftfeuchte) nach 3–4 Stunden trocken und durch Regen belastbar. Überstreichbar nach 8–12 Stunden. Aushärtung unter Einwirkung von Luftfeuchte wird nach wenigen Tagen erreicht.

### Verbrauch:

Ca. 100–300 ml/m<sup>2</sup> je nach Saugfähigkeit des Untergrundes. Genaue Verbrauchswerte durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.

## Allgemeine Hinweise

### Verarbeitungstemperatur:

Nicht unter +5 °C verarbeiten.

### Besondere Hinweise:

Flächen, die nicht behandelt werden sollen (Glasflächen, Fenster, Türen usw.), sind sorgfältig abzukleben/abzudecken. Evtl. Spritzer sofort mit einem weichen Tuch und Spiritus entfernen.

### Lagerung:

Kühl, jedoch frostfrei lagern.

### Deklaration der Inhaltsstoffe:

Wasser, Silane, Additive, Konservierungsmittel: Isothiazolinonderivate

### Entsorgungshinweise:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialrestegemäß gesetzlichen Bestimmungen entsorgen.

### Produktcode:

BSW20

## Gefahren- und Sicherheitshinweise:

Enthält: 2-Methyl-2H-Isothiazol-3-on und 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Gemisch aus: 5-Chlor-2-Methyl-2H-Isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-Isothiazol-3-on (3:1).

Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. Bei Hautreizung oder Hautausschlag: ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

## WGK 1:

Selbsteinstufung

## Sicherheitsdatenblatt beachten!

