

# 450 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.

Für eine ausführliche Produktbeschreibung, sowie Hinweise zur Verarbeitung, beachten Sie bitte das technische Merkblatt. Online erhältlich auf [www.mega.de](http://www.mega.de).

Produktcode / GISCODE: BSW20

## Inhaltsstoffe

<b>Deklaration der Inhaltsstoffe</b>	Wasser, Polysiloxane, Additive, Konservierungsmittel. Enthält Benzisothiazolinon; Gemisch aus Chlormethylisothiazolinon + Methylisothiazolinon (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
<b>Aromatische Kohlenwasserstoffe</b>	Kein Rezepturbestandteil
<b>Weichmachergehalt</b> nach VdL-RL 01	Kein Rezepturbestandteil
<b>Gefährliche Inhaltsstoffe</b> nach CLP-Verordnung	Siehe Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 2 & 3)
<b>Wirkstoffe zum Lagerungsschutz</b> (Topfkonservierer, Produktart 6)	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on; Gemisch aus Chlormethylisothiazolinon + Methylisothiazolinon (3:1)
<b>Wirkstoffe zum Beschichtungsschutz</b> (Beschichtungsschutzmittel, Produktart 7)	Kein Rezepturbestandteil
<b>Blei, Cadmium, Chrom VI</b>	Kein Rezepturbestandteil
<b>CMR-Stoffe der Kategorien 1A und 1B</b>	Kein Rezepturbestandteil
<b>PBT und vPvB – Stoffe</b>	Kein Rezepturbestandteil
<b>Ozonschädigende Stoffe</b>	Kein Rezepturbestandteil
<b>Einhaltung der Begrenzung von Emissionen aus der Titandioxid-Industrie</b> nach RL 92/112/EWG bzw. 25.BImSchV	Ja

## Kennzeichen / Prüfberichte / Gutachten

### Prüfberichte

Online auf [www.mega.de](http://www.mega.de) erhältlich.

# 450 Siloxan Bautenschutzmittel

## Angaben zur Gebäudezertifizierung nach DGNB

gemäß des Leitfadens „Bauprodukte in der DGNB Zertifizierung“ Version V1.2.1 – März 2015

<b>Produktgruppen</b>	Beschichtungsstoffe für mineralische Oberflächen im Außenbereich wie z. B. Beton, Mauerwerk, mineralische Mörtel und Spachtel, Putze, WDVS, Tapeten (Fassadentapeten), Gipskartonplatten, etc.
<b>VOC-Gehalt</b> gem. RL2004/42/EG	< 30 g/l
<b>Verdünnbarkeit mit Wasser</b>	Ja
<b>Umweltkennzeichen „Blauer Engel“</b>	Nicht vorhanden.
	Erfüllt die DGNB-Qualitätsstufen 1 - 4

## Angaben zur Eignung nach LEED 2009

<b>Produktgruppe</b>	Primer, sealer or undercoat
<b>VOC-Limit</b> gem. SCAQMD Rule 1113, Architectural Coatings, rules in effect on February 5, 2016	100 g/l
<b>Limit erfüllt</b>	Ja
<b>Recyclinganteil</b>	0%
<b>Schnell nachwachsende Rohstoffe</b>	0%
<b>Regionale Materialien</b>	Keine Angaben
<b>Produktionsort</b>	Feldstr. 55   46045 Oberhausen   Deutschland
<b>Tierversuche</b>	Das Produkt ist nicht an Tieren geprüft worden, sondern nach dem Berechnungsverfahren der EU-Richtlinie Nr. 1272/2008 und den toxikologischen Gefahren entsprechend eingestuft.

## Handeln fürs Handwerk

Das ist das Leitbild der MEGA Gruppe. Diese drei Worte bringen auf den Punkt, wofür die MEGA schon seit über 115 Jahren steht. Die MEGA wurde von Handwerkern gegründet und ist ausschließlich dieser Interessengruppe verpflichtet. Wir setzen uns mit all unserer Kraft für die Belange des Handwerks ein. Für eine starke Gemeinschaft – für bessere Rahmenbedingungen. Hinter unserem Leitbild stehen drei konkrete Leitlinien, die wir in der MEGA Gruppe täglich leben.

### **Wir erkennen Handlungsbedarf und nehmen uns der Aufgabe an.**

Das bedeutet, wir sind aktiv, wo das Handwerk uns braucht. Wir nehmen unsere Umwelt aufmerksam wahr und tun, was die Situation erfordert.

### **Wir begrüßen Ideen und machen unsere Entscheidungen transparent.**

Innovationen sind bei uns willkommen. Wir pflegen einen offenen Umgang mit Anregungen und Vorschlägen und bleiben dabei stets nachvollziehbar.

### **Wir handeln verlässlich und werden mit Vertrauen belohnt.**

Zuverlässigkeit ist bei uns Trumpf. Im Gegenzug sorgen wir für ein vertrauensvolles Miteinander: Wertschätzung erfahren Menschen, auf die Verlass ist.

**Nachhaltigkeitsdatenblatt Stand:** Januar 2023

Dieses Datenblatt wurde auf Basis des neuesten Stands der Technik und unserer Erfahrung zusammengestellt. Im Hinblick auf die vielfältigen Anforderungen der Gebäudezertifizierungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Bewertung in eigener Verantwortung auf Ihre Eignung für das vorgesehene Zertifizierungssystem und dessen jeweiligen Anforderungen zu prüfen. Gültigkeit hat dieses Datenblatt nur in seiner neuesten Fassung, und in Verbindung mit den aktuellen Technischen Informationen sowie dem Sicherheitsdatenblatt. Überzeugen Sie sich bitte ggf. über die Aktualität dieser Fassung auf unserer Homepage.

MEGA eG | Fangdieckstraße 45 | D-22547 Hamburg | Telefon 040 54004-0 | Telefax 040 54004-9 | [www.mega.de](http://www.mega.de) | [hamburg@mega.de](mailto:hamburg@mega.de)