

**Anwendungsgebiet
Verwendungszweck**

SpiderBloc ist ein hydrophob wirkender Fassadenfarbe auf Hydrosil-Basis, der das Eindringen von Wasser und das Ablagern von Schmutz minimiert. Eine ausgewählte Kombination an Filmschutzstoffen garantiert einen wirksamen Schutz gegen Algen-Pilzbefall und gegen Insekten. Die Bandbreite der insektiziden Wirkstoffsubstanzen (Pyrethroide) wirkt ausschließlich bei Kaltblütern (Insekten) über Kontaktaufnahme. Das Siliconharzbindemittel unterstützt diesen Schutz durch die geringe Wasseraufnahme. Besonders bewährt hat sich SpiderBloc bei Balkon- und Dachuntersichten, Carports etc. Algen- und moosbefallene Untergründe müssen vorgängig mit Fassadenreiniger AMP behandelt werden.

Lieferform

Weiss, Volltonfarben nach Sax-Farbtonkarte, Farbkarte VSLF, oder nach jedem gewünschten Muster auf Anfrage.

Gebinde

23 kg

**Lagerfähigkeit,
Frostbeständigkeit**

In vollen und gut verschlossenen Originalgebinden 12 Monate. Die Lagerung bei einer Temperatur über 30°C und unter 5°C ist zu vermeiden. Aus diesem Grund sind die Gebinde vor Sonneneinstrahlung und Frost zu schützen.

Physikalische Kenngrössen	Dichte	(g/cm ³)	=	1.46
	Festkörper	(M-%)	=	60
	pH (10%-ige Lsg.)	(1)	=	8 - 9
	Wasseraufnahmekoeffizient w	(kg/(m ² x h ^{0.5}))	=	0.03
	Äquivalente Luftschichtdicke sd	(m)	=	0.04

Verbrauch

ca. 100 -150 g/m² pro Anstrich.

Verdünnungsmittel

Wasser

Geeignete Abtönfarben

Bis zu 3% Hydrosil Fassadenfarbe

Applikationsmethode

Streichen und rollen

Untergrund

Die zu streichende Fläche muss tragfähig, saugfähig und trocken sein. Sie darf keine Rückstände von Fett, Staub und anderen Verunreinigungen aufweisen. Nicht bei direktem Sonnenlicht applizieren.

Algen- und moosbefallene Untergründe müssen vorgängig mit Fassadenreiniger AMP behandelt werden. Ein insektizider Befall wie z.B. durch Mauerspinnen ist vorgängig gründlich zu reinigen. Verschmutzungen sind zu entfernen. SpiderBloc tötet nicht ab, sondern verhindert wirkungsvoll einen Neubefall für lange Zeit. Als Untergrund sind sowohl mineralische wie auch organische Flächen geeignet.

Empfohlener Anstrichaufbau	Alle Untergründe: Nach entsprechender Vorbehandlung 2 x Anstriche SpiderBloc
Hinweis	Präventiv sollte bei Verschmutzung der Fassaden durch Insekten nicht nur mit Spiderbloc gearbeitet werden. Wichtig ist es die Rahmenbedingungen zum Überleben der Spinnen auf der Oberfläche möglichst zu verändern. Dazu gehören Massnahmen wie regelmässige Reinigung und Veränderung der Beleuchtung. Da sich Spinnen von Insekten ernähren und Insekten sich nachts zum Licht orientieren, findet man die Mauerspinne oft an hellen, mit Lampen beleuchteten Flächen. Bei Strassenlampen kann man sich mit der zuständigen Behörde in Verbindung setzen. Bei einigen Lampentypen gibt es die Möglichkeit, dass sie zu den Hauswänden abgeschattet werden. Präventiv ist ebenfalls das Erzeugen einer möglichst glatten Oberfläche und auch eine Änderung der Farbgebung.
Verarbeitung	1. Anstrich mit ca. 5% Wasser verdünnen 2. Anstrich unverdünnt
Verarbeitungstemperatur	Über + 5°C Objekttemperatur
Überstreichbarkeit	Nach 2 - 3 Stunden - hängt von der Temperatur und Luftfeuchtigkeit ab.
Schutzmassnahmen	Biozidhaltige Produkte sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. Nicht in die Hände von Kindern gelangen lassen. Reste nicht in die Kanalisation/Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen.
Reinigung der Geräte	Sofort nach Gebrauch mit Wasser
Kennzeichnung nach GefStoffV	Xi / N siehe Sicherheitsdatenblatt
Transportvorschriften	9 III UN Nr. 3082
EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt (DecoPaint)	Dieses Produkt ist in der Kat. A/c Wb eingeteilt: 40 g/l (2010) Dieses Produkt enthält < 40 g/l VOC Lösemittelgehalt (VOC-CH) 0%
Entsorgung	Anbruchmengen (Resten) und überlagertes Material als Sonderabfall der Sammelstelle zurückgeben. Verbot der Beseitigung über die Kanalisation. EG-Abfallschlüssel Nr. 08 01 12
Datum der Herausgabe	25.05.11 / T / J.D.

Die Angaben in diesem Merkblatt über Eigenschaften und Anwendung der genannten Erzeugnisse geben wir nach unserem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeit und praktischen Erfahrungen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten ist die Darstellung aller Einzelheiten nicht möglich. In Zweifelsfällen stehen unsere Anwendungstechniker und Aussendienstmitarbeiter für Auskünfte zur Verfügung.

Im Übrigen gelten die allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Dieses Merkblatt wird periodisch überarbeitet. Unser Verkaufssendienst gibt Ihnen im Zweifelsfall Auskunft über die Gültigkeit der vorliegenden Dokumentation.