



Hydroprotect

Stand April 2022

Eigenschaften:	Hydroprotect ist ein zuverlässiges, lösemittelhaltiges und farbloses Hydrophobierungsmittel auf Silikonbasis gegen Nässe und Schlagregen. Hydroprotect ist frei von Kunststoffdispersion und ist daher auch zur Konservierung von denkmalgeschützten Gebäuden geeignet. Hydroprotect wirkt im Sinne der Hydrophobierungsmittel nach DIN 18550. Es besitzt eine hohe Oberflächen- und Tiefenwirkung und ist atmungsfähig. Die Diffusionsfähigkeit des Untergrunds bleibt erhalten. Der Farbton des Untergrundes wird nicht verändert.	
Anwendungsbereich:	Auf allen wasserbelasteten, vertikalen Oberflächen im Außenbereich. Hydroprotect ist für Naturstein-, Betonoberflächen und auf Anstrichen mit Silikatfarben geeignet. Die Hydrophobierung stellt dabei den letzten Schritt des Anstrichaufbaus dar.	
Physikalische Daten:	Spezifisches Gewicht:	ca. 0,79 g/ml
	Flammpunkt:	> 40 °C

Verarbeitungshinweise

Untergrund: Der Untergrund muss trocken, saugfähig, sauber, ausblühungsfrei, fest und dicht geschlossen sein. Vorhandene Risse oder mangelhafte Fugen sind vor der Imprägnierung auszubessern.

Hydroprotect kann für sämtliche mineralischen Baustoffe im Außenbereich eingesetzt werden:

- Alle vollständig abgeordneten vertikalen Betonfertigteilen und Sichtbetonelementen
- Alter und neuer vollständig abgebundener Putz
- Alle Natur- und Kunststeinoberflächen, Ziegelstein- und Klinkermauerwerk
- Silikatfarbenanstriche, nach einer Abbindezeit von 14 Tagen

Hydroprotect ist nicht für polystyrolgedämmte Untergründe geeignet.

Verarbeitung: Hydroprotect wird mit der Rolle, Bürste oder im Airless Spritzverfahren aufgetragen. In jedem Fall ist auf eine satte und gleichmäßige Imprägnierung zu achten. Überschüssiges Material ist zu entfernen.
Hydroprotect kann ohne farbliche Veränderung des Untergrundes mehrmals appliziert werden. Dadurch wird die Imprägnierungszone vertieft. Hydroprotect wird unverdünnt verarbeitet und kann für vertikale Außenwände (über der

Erdoberfläche) verwendet werden.

Bei der Verarbeitung sind die anerkannten Regeln der Technik zu beachten.

Verbrauch:	Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes ca. 0,1 bis 1 l/m ² . Die tatsächlichen Verbrauchsmengen sind durch einen Probeanstrich zu ermitteln.
Lieferung:	Die Lieferung erfolgt in 5 l und 10 l Gebinden.
Arbeitsgeräte:	Die Arbeitsgeräte nach Gebrauch mit Testbenzin zu reinigen.
Lagerung:	Trocken, kühl, aber frostfrei. Angebrochene Gebinde dicht verschließen. Innerhalb von 12 Monaten verwenden. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Hydroprotect ist ein entzündbarer Stoff. Getrennte Lagerung der Gebinde und fernhalten von offenen Flammen, Oxidationsmittel und Funken. Inhalt vor Verarbeitung gut umrühren.
Entsorgung:	EG-Abfallschlüssel 08 01 11. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.
Sicherheitshinweise:	Giscode: BSL 40 Hydroprotect enthält Lösungsmittel und ist entzündlich. Die für lösungsmittelhaltige Produkte bestehenden Vorschriften sind zu beachten. Behälter dicht geschlossen halten. Vor Hitze schützen, bei der Arbeit nicht rauchen. Zur Verarbeitung trockene Gefäße benutzen. Bitte Sicherheitsdatenblatt beachten.

Diese Angaben wurden durch umfangreiche Erfahrungen in der Praxis ermittelt. Für die Qualität des gelieferten Materials übernehmen wir die volle Garantie. In jedem Fall müssen die handwerklichen Regeln eingehalten werden.

Mit Erscheinen dieser Ausgabe sind frühere Ausgaben ungültig.

® = eingetragenes Warenzeichen