Hydrofuge X

Bezeichnung:

Farblose und wasserabweisende Imprägnierung für Fassaden.

Wasserdampfdurchlässiges hydrophobes Mittel auf Basis feuchtigkeitsbeständiger Silan-Siloxan-Harze.

Wirkstoffkonzentration von 10 % für lang anhaltende Wirkung.

Anwendung:

Macht poröse Materialien, wie Ziegelsteine, Mörtel, Mauerwerk, Beton usw. wasserabweisend.

Präventive Behandlung von Konstruktionen, die permanent dem Regen ausgesetzt sind.

Nicht für die Behandlung von Naturstein geeignet.

Dimensionierung und Palettierung:

5 l Gebinde (Produktnummer 02400665)

25 l Hobbock (Produktnummer 02400672)

Haltbarkeit:

36 Monate ungeöffnet, trocken, kühl und frostfrei lagern.

Bei ordnungsgemäßer Lagerung kann der Inhalt wieder verwendet werden.

Aufrecht lagern und transportieren, um ein Auslaufen zu vermeiden.

Farbe:

Transparent

Technische Eigenschaften:

Trockenmasse	10 %
Dichte	0,8 kg/l



Verarbeitung:

Der Untergrund muss trocknen sein, mindestens 3 Tagen ohne Regen.

Der Untergrund muss sauber und frei von Fett, Öl, Schmutz, Staub und losen Bestandteilen sein.

Die sichtbare Auslaugung (Salpeter) zuerst von der Oberfläche mit verdünnter Säure abwaschen, Mischung von 1 l Chlor- oder Salzsäure und 40 l Wasser. Danach gründlich mit Wasser reinigen.

Vorhandene Algen oder Unkraut mit einem Strassenbesen entfernen; den Untergrund vor dem Aufstrich mit IKO pro Stop Grünbelägen behandeln.

Zustand der Fugen kontrollieren; verwitterte Fugen und Risse > 0,2 mm zuerst reparieren.

IKO pro Hydrofuge X ausschließlich auf Untergründe auftragen, die mindestens ein Monat alt sind, wenn die Fugen komplett ausgheärtet sind. Solange ein neues Mauerwerk nicht vollständig trocken ist, besteht das Risiko von Ausblühungen (Salze) und Laugung (Kalk).

Die Verarbeitungstemperatur muss zwischen 5 °C und 25 °C sein. Nicht in der vollen Sonne verarbeiten.

Die Oberfläche bis zur vollständigen Sättigung behandeln, bis das Produkt nicht mehr im Untergrund eindringt: mit einem Niederdrucksprühgerät, in einer oder zwei Schichten kreuzweise oder mit einer Bürste oder Rolle, in 2 Schichten mit einer Zwischenzeit von ca. 2 Stunden.

Verbrauch:

0,25 bis 1,20 l/m², abhängig von der Absorption durch der Untergrund.

Reinigung des Werkzeugs:

Sofort mit Testbenzin

Zertifikate:

Produktion ISO 9001 & 14001

Die von der IKO erteilten technischen Informationen über die Anwendung der flüssigen Wasserabdichtungsprodukte werden in gutem Glauben auf der

Grundlage der heutigen Kenntnisse und Erfahrungen der IKO und in der Annahme, dass diese Produkte entsprechend den oben von der IKO angegebenen Eigenschaften und/oder Empfehlungen und unter normalen Umständen benutzt werden und unter dem Vorbehalt der richtigen Lagerung und Behandlung der Produkte erteilt. Die obengenannten Informationen bezwecken nur die Informierung des Benutzers über die unterschiedlichen Eigenschaften und/oder Empfehlungen und können keinesfalls als eine Garantie bezüglich der Handelsfähigkeit und Eignung für einen bestimmten Zweck betrachtet werden, unter Berücksichtigung der stets veränderlichen Umgebungsfaktoren, wie die konkreten Umstände auf der Baustelle, die Benutzung unterschiedlicher Materialien, die Grundschichten, … IKO kann infolgedessen und vorbehaltlich gegenteiliger Bestimmungen zwingenden Rechts auf der Grundlage der erteilten Informationen, jedweder sonstigen schriftlichen Empfehlungen und/oder Ratschläge nicht haftbar gemacht werden. Im Zweifelsfall über die Verarbeitung, die endgültige Verwendung oder die Anwendung dieser Produkte setzen Sie sich bitte mit der IKO in Verbindung. Benutzer müssen stets die neueste Ausgabe des technischen Datenblatts heranziehen, von dem ein Exemplar auf Verlangen erteilt wird oder auf https://de.iko.com gefunden werden kann.