

BARRIERE WASSER PLUS

Siloxan Wasserabweismittel in wässriger Lösung für Barrieren gegen aufsteigende kapillare Feuchtigkeit

BESTIMMUNGSORT: Bildung einer horizontalen chemischen Barriere durch Injektion an Veränderungen und Strukturen in Ziegeln, Tuffstein oder Stein, die auf die Renovierung des Gebäudes abzielen, indem die kapillare Absorption von aufsteigender Feuchtigkeit aus den Fundamenten verringert oder gestoppt wird.

EIGENSCHAFTEN: Wässrige Lösung bestimmter Siloxanderivate, spezifisch für die tiefenwirksame und wasserabweisende Imprägnierung gegen aufsteigende Kapillarfeuchtigkeit in neutralen oder alkalischen Baustoffen mit hoher und mittlerer Porosität. Die spezielle Rezeptur garantiert ein optimales Eindringen des Harzes in das Innere des Wandgewebes bis in die kleinsten Poren. Der Träger nimmt nach dem Katalysieren des Harzes eine hohe Wasserabweisung an, um die Unterbrechung des kapillaren Aufstiegs von Wassermolekülen zu bestimmen. Ermitteln Sie die Wirksamkeit des Produkts sowie seine korrekte Anwendungsmethodik durch Voruntersuchungen, um mögliche unerwünschte Wirkungen zu vermeiden.

ANWENDUNG: Schlagen Sie das Pflaster so lange ab, bis ein Streifen von 40/50 cm frei ist, in dem das Produkt aufgetragen wird. Injektionslöcher um 25°/30° nach unten geneigt, im Abstand von 20/30 cm mit einer Bohrtiefe von ca. 3/4 der Wandstärke ab 15 cm über dem Boden bohren. Die Injektionslöcher müssen auf zwei horizontalen Linien im Abstand von 15/20 cm gebohrt werden, in "Quincunx", d.h. versetzt voneinander. Bei Mauerwerk mit hohen Dicken bohren Sie beidseitig Löcher. Injizieren Sie dann das Produkt durch Schwerkraft oder unter Druck. Bevor Sie die Löcher versiegeln und das Mauerwerk beschichten, warten Sie, bis die Harze vollständig ausgehärtet sind.

TECHNISCHE DATEN:

- Aussehen: transparente Flüssigkeit;
- Spezifisches Gewicht: 1 kg/l;
- Reduzierte Wasseraufnahme: >92%;
- Wirkstoffgehalt: 11 ± 3%;
- Verpackung: 1 / 5 / 15 Liter;

AUFGEBEN: Als Richtwert 4 - 8 l/m (bei Stärken von ca. 50 cm).

WARNUNGEN:

- Produkt für den professionellen Einsatz.
- Temperatur d'impiego da + 5° C a + 35° C
- Nicht bei drohendem Regen und voller Sonne anwenden.
- Schützen Sie Oberflächen, für die das Produkt nicht bestimmt ist, sorgfältig.
- Rauchen Sie während der Anwendung nicht und verwenden Sie keine offene Flamme.
- Rüsten Sie die Bediener gemäß den geltenden Sicherheitsvorschriften aus.
- Lüften Sie geschlossene Räume ausreichend, wenn Sie das Produkt verwenden.

Alle in unserer Dokumentation enthaltenen Informationen entsprechen unserem aktuellen technischen Kenntnisstand und können nicht als verbindlich oder verbindlich angesehen werden, da die tatsächlichen Anwendungsbedingungen, die von Fall zu Fall überprüft werden können, erhebliche Änderungen sowohl der oben beschriebenen Praktiken als auch der erzielten Ergebnisse mit sich bringen können. Es ist ratsam, immer Vorversuche durchzuführen, um festzustellen, ob das verwendete Produkt für den vorgesehenen Verwendungszweck geeignet ist oder nicht. Es wird keine Haftung für Schäden übernommen, die durch unsachgemäße und/oder unsachgemäße Verwendung des Produkts entstehen können. Dispergieren Sie das Produkt und Verarbeitungsrückstände nicht in der Umwelt.



KONSOLIDIERUNGSMITTEL

SPEZIFIKATIONEN: Wässrige Dispersionslösung aus bestimmten Siloxanderivaten, speziell entwickelt für die tiefenwirksame und wasserabweisende Imprägnierung gegen aufsteigende Kapillarfeuchtigkeit in Baustoffen mit hoher und mittlerer neutraler oder mäßig alkalischer Porosität (wie z.B. BARRIER ACQUA PLUS preserva-Heres). Es muss eine Verringerung der Wasseraufnahme von mindestens 92 % aufweisen.

Aktualisierung 02/2024/Rev.02