

Scheda Tecnica H-GB GLASBARRIERE

PRODUKT: wasserabweisendes Siloxan auf Lösungsmittelbasis zur Barriere gegen aufsteigende Kapillarfeuchte.

BESTIMMUNGSORT: Sanierung von feuchten Gebäuden und Mauerwerk durch Bildung von horizontalen chemischen Barrieren durch Injektion, um aufsteigende Kapillarfeuchtigkeit zu stoppen.



EIGENSCHAFTEN: Lösemittellösung aus bestimmten Siloxanderivaten, speziell entwickelt für die tiefenwirksame und wasserabweisende Imprägnierung gegen aufsteigende Kapillarfeuchtigkeit in hoch- und mittelporösen, neutralen oder alkalischen Materialien. Die spezielle Mischung aus Lösemitteln mit hohem Benetzungsvermögen garantiert ein optimales Eindringen des Harzes in das Innere des Wandgewebes bis in die kleinsten Poren. Der Träger nimmt dann nach dem Katalysieren des Harzes eine hohe Wasserabweisung an, um die Unterbrechung des kapillaren Aufstiegs der Wassermoleküle zu bestimmen. Ermitteln Sie die Wirksamkeit des Produkts sowie seine korrekte Anwendungsmethodik durch Voruntersuchungen, um mögliche unerwünschte Wirkungen zu vermeiden.

ANWENDUNG: Brechen Sie den Putz auf, bis ein Streifen von 40/60 cm frei ist, innerhalb dessen das Produkt aufgetragen wird. Machen Sie Injektionslöcher mit einem Durchmesser von 15/20 mm, die leicht nach unten geneigt sind, was etwa 3/4 der Wandstärke entspricht, beginnend aus 15 cm über dem Boden. Die Löcher müssen 20/30 cm voneinander entfernt sein und in "Quincunx", d.h. versetzt zueinander, hergestellt sein. Zwischen den beiden Lochreihen sollte ein Abstand von ca. 15/20 cm bestehen. Bei dickem Mauerwerk bohren Sie Löcher auf beiden Seiten und injizieren Sie das Produkt durch Schwerkraft oder unter Druck.

TECHNISCHE DATEN:

- Aussehen: transparente Flüssigkeit;
- Spezifisches Gewicht: 0,80 kg/l;
- Reduzierung der Wasseraufnahme: >90%;
- Wirkstoffgehalt: 7 ± 2%;
- Verbrauch/Ertrag: für rein indikative Zwecke, 5/10 lt/m (für massives Ziegelmauerwerk mit einer Dicke von ca. 40 cm, mit ausgerichteten Löchern);
- Verpackung: 15 Liter;

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.

HINWEISE: Das Produkt ist für den professionellen Gebrauch bestimmt und die Anwendung impliziert die Überprüfung der Eignung für den beabsichtigten Gebrauch und die Übernahme der Verantwortung, die sich aus der Verwendung ergibt. Alle in unserer Dokumentation enthaltenen Informationen entsprechen unserem aktuellen technischen Kenntnisstand, können jedoch 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.



KONSOLIDIERUNGSMITTEL

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.

Aktualisierung 02/2024/Rev.02

SPEZIFIKATIONEN: Lösungsmittellösung aus bestimmten Siloxanderivaten, speziell entwickelt für die tiefenwirksame und wasserabweisende Imprägnierung gegen aufsteigende Kapillarfeuchtigkeit in Baustoffen mit hoher und mittlerer neutraler oder alkalischer Porosität (Typ BARRIER -Heres). Die Wasseraufnahme muss um mindestens 90 % verringert werden.



KONSOLIDIERUNGSMITTEL