

Lecosil W 370

Fassadenimprägnierkonzentrat

Werkstoffart	Wasserverdünnbares, lösungsmittelfreies, transparentes Fassadenimprägnierkonzentrat zur Hydrophobierung.
Farbton	Transparent auf Trocknend.
Bindemittelbasis	Silan-/Siloxan-Basis.
Eigenschaften	Hohe Eindringtiefe, diffusionsoffen, nicht filmbildend, überstreichbar, alkali- und UV-beständig, verhindert Verschmutzungen, Ausblühungen, Algen, Moose. Erhöht den Frost-Tausalz-Widerstand unter Beschichtungen. Beständig gegen Schlagregen. In der Verdünnung 1:9 auch im drucklosen Bohrlochinjektions-Verfahren zur Verhinderung gegen aufsteigende Grundfeuchtigkeit im Mauerwerk einzusetzen. Durch den Auftrag wird der Untergrundfarbton intensiviert. Gerade bei hellen Untergründen ist eine Farbtonvertiefung möglich. Nicht in der Sonne oder über 30° C lagern.
Untergründe	Auf allen saugfähigen, mineralischen Untergründen, wie z.B. Ziegel, Beton, Kalksandstein, Porenbeton (Gasbeton), Naturstein, Kalksandstein, mineralische Putze oder auch als Grundierung für Fassadenanstriche mit Ausnahme von 2-Komponenten-Silikatfarbe.
Verarbeitung	Verdünnung mit kaltem Wasser 1:7 = 8L (bei guter Saugfähigkeit) oder 1:9 = 10L. (bei geringer Saugfähigkeit). Anschließend gründlich durchmischen! Die mit Wasser verdünnte Lösung sollte innerhalb 24 Std. verarbeitet werden, da sonst die guten Hydrophobierungseigenschaften beeinträchtigt werden. Auftragen mit einer Bürste oder im Flutverfahren mit einer Gartenspritze. Fensterscheiben sowie angrenzende Bauteile sind zuvor abzudecken. Reinigung ggf. sofort mit Wasser. Mindestens 2 Arbeitsgänge nass-in-nass von unten beginnend.
Verbrauch	Bei 2-3x sattem Auftrag ca. 0,4-0,8 L der Lösung pro m ² , auf schwach saugenden Betonflächen ca. 0,2 L/qm. Grundsätzlich sind alle Verbrauchswerte immer abhängig von der Saugfähigkeit vom Untergrund. Immer nass in nass auftragen.
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter 0°C. Der Untergrund muss jedoch trocken und frostfrei sein.
Trockenzeit	Regenbelastbar nach 4-5 Std., überstreichbar nach 24 Std.
Werkzeuge	Reinigung sofort nach Gebrauch mit Wasser.
Sicherheit	Das Konzentrat ist entflammbar (Flammpunkt 25°C). Haut und Augenschutz während der Verarbeitung empfohlen.