BEWAXIN IC

Injectionscreme

Lösemittelfreie Spezialcreme gegen aufsteigende Feuchtigkeit auf Harz/Silan Basis.

Eigenschaften

BEWAXIN IC ist gebrauchsfertig, sehr ergiebig, einfach, schnell und sicher verarbeitbar. Die Creme ist auch für hohe Durchfeuchtungsgrade geeignet. BEWAXIN IC wird als Injektionsmittel gegen aufsteigender Feuchtigkeit in Gebäudemauerwerken verwendet. Nicht geeignet für Porenbeton.

Untergrundvorbereitung / Geeignete Untergründe

Mürbe Fugen 2cm tief auskratzen. Anschließend Fugen wieder mit BEWANOL HKM Plus verschließen. Den Altputz mindestens 80cm über erkennbaren Feuchtigkeitsrand entfernen. Wandflächen bis 30 cm über Bohrlochebene mit BEWALAN SKG grundieren. Auf die noch mattfeuchte Grundierung wird eine Abdichtung aus BEWALAN DS Plus bzw. BEWANOL HKM Plus aufgetragen. Je nach Belastung des Mauerwerks und den Anforderungen an die Raumnutzung sind die genannten Materialien mit dem Sanierputz BEWALAN SP oder mit dem BEWALAN Hydrosilikatplatten-System zu kombinieren.

Technische Daten

Materialbasis Harz/Silan-Kombination
Farbe weiß
Dichte ca. 0,85 g / cm³
Feststoffgehalt ca. 85 %
Konsistenz pastös, standfest
Verarbeitungstemperatur + 5 °C bis + 35 °C
Verbrauch ca. 450ml pro Meter bei 36cm Wandstärke





Verarbeitung

Die Bohrlöcher sollten waagerecht in die unterste Lagerfuge eingebracht werden. Wir empfehlen einen Bohrlochabstand von 12 cm und einen Bohrlochdurchmesser von 14 mm zu wählen. Die Bohrtiefe sollte ca. 3 cm weniger als die Mauertiefe entsprechen. Vor der Injektion sollte der Bohrstaub aus den Bohrlöchern, z.B. mittels eines Kompressors, entfernt werden.

Zur Einbringung der Creme empfehlen wir eine Gloria 405 T Hochleistungsspritze oder eine geeignete elektrische Kolbenpume bzw. Membranpumpe. Die Bohrlöcher werden direkt nach dem Einbringen mit BEWANOL HKM Plus verschlossen.

BEWALAN Inh. Dirk Berendes, Borlinghauser Str. 31, 34414 Warburg
Tel: +49 (0)5642/6503, Fax: +49 (0)5642/6440, e-mail: info@bewalan.de, www.bewalan.de