

A close-up photograph of a green leaf with several water droplets. A small red and black ladybug is perched on the leaf near the top left corner.

IZONIL[®]



Informationen zur Anwendung



Anwendung von IZONIL

Vorbereitung der Oberfläche

Die Flächen müssen fest sein, loser Putz und Farbe ist zu entfernen, die Flächen müssen frei sein von Fett, Säuren oder anderen wasserabweisenden Stoffen. Vor der Anwendung von IZONIL sind die zu bearbeitenden Flächen mit Wasser anzufeuchten. (bessere Haftung)

Zubereitung von IZONIL

Zubereitung mit Mischmaschine, elektrischen oder manuellen Rührgerät nach dem Hinzufügen von 6,5 – 7,0 Liter Wasser für einen 40 kg Sack IZONIL. Keine weiteren Zusätze verwenden! Es wird empfohlen, bei elektrischen Rührgerät die Mindestdrehzahl zu verwenden. Informationen zu den verschiedenen Mischverfahren siehe Seite 7. Oberflächen von alten Ziegel- und Betonwänden sind mit einem Gemisch von Zement und Wasser vorzubereiten, Verhältnis Zement / Wasser 1 : 1,5. Der Auftrag von IZONIL erfolgt direkt auf die frische Zement/Wasser- Schicht.

Verputzen mit IZONIL

IZONIL wird manuell oder mit Spray-Applikator in maximal 3 Schichten in einer Gesamtdicke von 10 – 30 mm aufgetragen. Die Gesamtdicke der IZONIL – Schicht ist der Mauerwerksbelastung anzupassen. Bei mehreren Schichten sind die Oberflächen - falls erforderlich - aufzurauen, Trocknung innerhalb 24 – 48 Stunden, abhängig von Lufttemperatur und Luftfeuchtigkeit.

Hinweise nach dem Verputzen mit IZONIL

Es ist notwendig, den IZONIL-Putz vor zu schnellem Austrocknen zu schützen um einer etwaigen Rissbildung vorzubeugen. Halten Sie die Oberfläche für ca. 2 Tage feucht, speziell bei trockenem und windigem Wetter oder bei direkter Sonneneinstrahlung. Die oberste Putzschicht kann mit atmungsaktiver Innen- oder Außenfarbe gestrichen oder gefliest werden.

Beim Verputzen von extrem feuchtem Mauerwerk können Wassertropfen auf der Oberfläche auftreten. Diese Wassertropfen verschwinden nach Abtrocknen der Putzschicht.

Reinigung

Klares Wasser für die Reinigung der Werkzeuge und Geräte. Ausgehärtetes IZONIL-Material kann nur mechanisch entfernt werden.



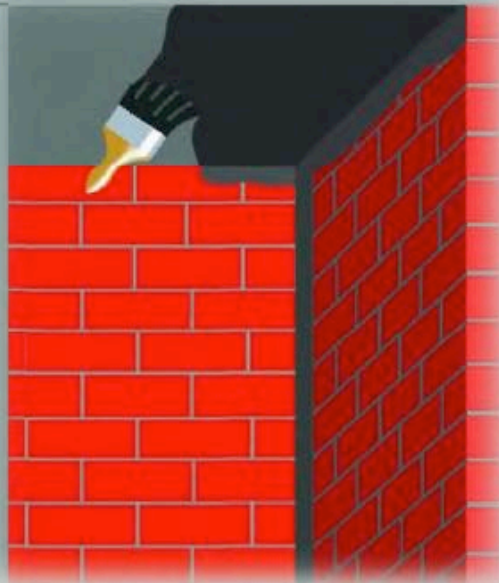
IZONIL[®]

Anwendung bei Badezimmern

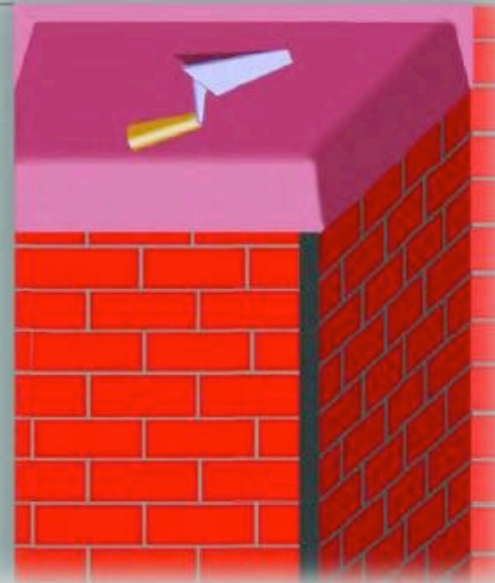
1

Im Deckenbereich ein Zement-Wasser-Gemisch auftragen.

Mischverhältnis:
Zement / Wasser 1:1,5

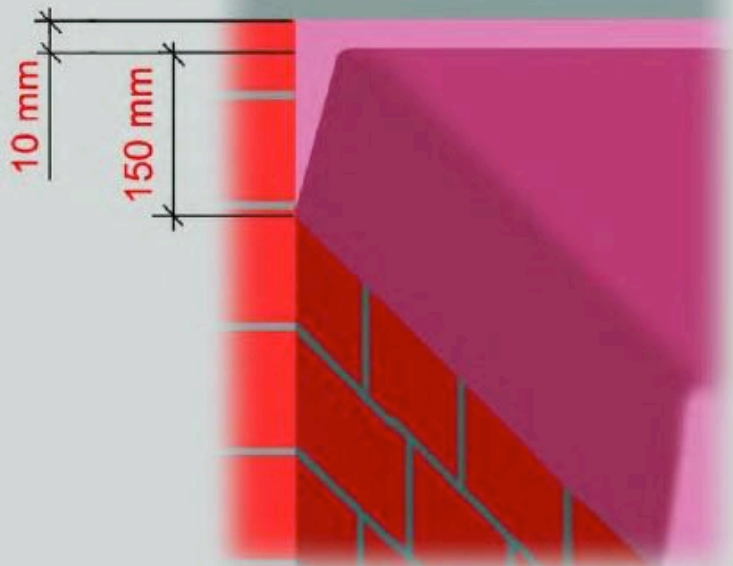


2



Auf das frische Zement-Wasser-Gemisch IZONIL Hart in einer Stärke von 10 mm auftragen.

2a



3



15 mm

Vor dem Auftragen von IZONIL Hart im Wand-/Bodenbereich das Zement-Wasser-Gemisch auftragen.

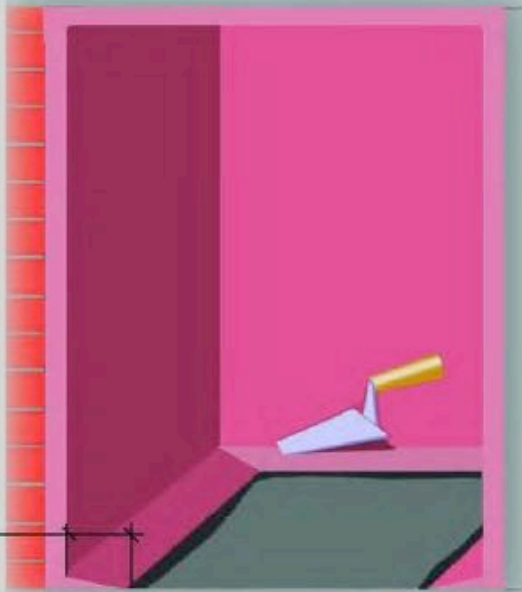
>150 mm

4

Im Deckenbereich ein Zement-Wasser-Gemisch auftragen.

Mischverhältnis:
Zement / Wasser 1:1,5

>150 mm



5

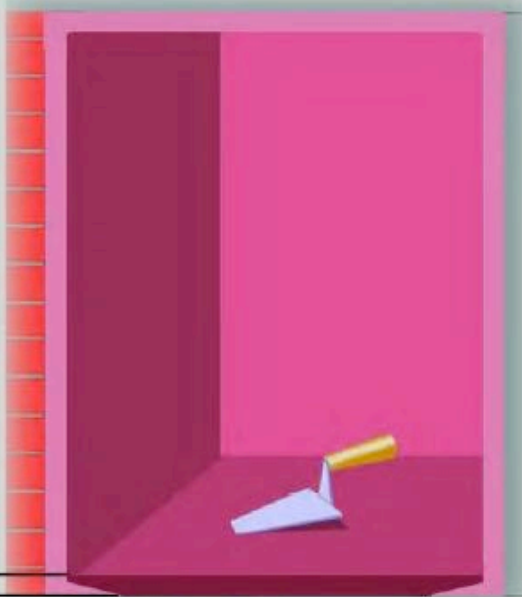
Zement-Wasser-Gemisch auf den Bodenbereich auftragen.



6

Auf das frische Zement-Wasser-Gemisch IZONIL Hart in der Stärke von 20 mm auftragen.

20 mm



7

