



IZONIL FINE / COARSE

TECHNISCHES DATENBLATT

AUSSEHEN / FARBE

Pulver / grau

EIGENSCHAFTEN

100 % wasserdichter Putz und 100 % Trockenputz
Leichte Verarbeitung, 100 % biologisch
Für direkten Kontakt mit Trinkwasser bedenkenlos geeignet
Resistent gegen Wasserdruck
Verputzen, Imprägnieren und Trocknen in einem Arbeitsgang
Umweltfreundlich, hergestellt aus natürlichen Materialien
Zertifizierte Technologie aus Europa

VERPACKUNG

25 kg / Silo

MISCHUNGSVERHÄLTNIS

IZONIL Zusatz
Portland Zement
Quarzsand
Korngröße 0.063 – 1 mm (FINE)
Korngröße 0.063 – 2 mm (COARSE)

MISCHZEIT

Standard / abhängig von Mischmenge und Mischtechnik

HALTBARKEIT

Mindestens 18 Monate

GARANTIE

10 Jahre

WASSERDRUCK - EINDRINGTIEFE

< 1 mm / 1 BAR EN 12390-8

IZONIL FINE / COARSE

TECHNISCHES DATENBLATT

WASSERDAMPF – DIFFUSIONSWIDERSTAND	12.40	EN 998-1
DRUCKFESTIGKEIT	3.40 N / mm ²	EN 998-1 CS II
BIEGEFESTIGKEIT	1.60 N / mm ²	EN 998-1
DICHTE DES TROCKENEN PUTZES	1680 kg / m ³	
ANWENDUNG	1 Schicht von 10 – 20 mm	
VERBRAUCH	1 m ² = 12 kg Putz bei 10 mm Putzschicht 25 kg = 2.0 m ² Putz bei 10 mm Putzschicht	
MISCHVERHÄLTNIS	0.16 – 0.235 Liter Wasser auf 1 kg Putz 4.0 – 4.7 Liter Wasser / 25 kg Putz	
HINWEIS	Immer Putz dem Wasser hinzufügen	
MISCHZEIT	Handmischer: 5 Minuten, 5 Minuten Pause, 1 Minute mischen Mischmaschine: 10 Minuten	
VERARBEITUNGSZEIT	3 – 4 Stunden	
GLASFASERNETZ	Empfohlen 5 mm x 5 mm, 140 – 145 g / m ²	
AUFTRAG	Manuell / Maschinell	
OBERFLÄCHEN	Ziegel / AAC Blöcke / Blöcke aus Leichtbeton / Betonwände	
ANWENDUNGSGEBIETE	Alt- und Neubauten / Außenwände / Innenwände Renovierungen / Keller und Fundamente / Schwimmbäder Wassertanks / Tiefgaragen / Badezimmer / Toiletten / Flachdächer Terrassen und Balkone / Fussböden	
CE-KENNZEICHNUNG	CE SK 12/06/0052/1306	



Deutschland GmbH
Postfach 01
D-95686 Fichtelberg
Tel.: +49 (0) 9272 / 275 3288
Fax: +49 (0) 9272 / 275 3289
Mobil: +49 (0) 172 / 633 77 44
Mail: info@izonil.de
Web: www.izonil.de