IZONIL WEICH / HART

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 (WEICH) Korngröße 0.063 – 2 mm (HART)
MISCHZEIT	Standard / abhängig von Mischmenge und Mischtechnik
HALTBARKEIT	Mindestens 18 Monate
GARANTIE	10 Jahre
WASSERDRUCK - EINDRINGTIEFE	< 1 mm / 1 BAR EN 12390-8

IZONIL WEICH / HART

TECHNISCHES DATENBLATT

WASSERDAMPF - DIFFUSIONSWIDERSTAND	12.40	EN 998-1
DRUCKFESTIGKEIT	3.40 N / mm²	EN 998-1 CS II
BIEGEFESTIGKEIT	1.60 N / mm²	EN 998-1
DICHTE DES TROCKENEN PUTZES	1680 kg / m³	
ANWENDUNG	1 Schicht von 10 – 20 mm	
VERBRAUCH	1 m² = 12 kg Putz bei 10 mm Putzschicht 25 kg = 2.0 m² Putz bei 10 mm Putzschicht	
MISCHVERHÄLTNIS	0.15 – 0.19 Liter Wasser auf 1 kg Putz 3.7 – 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 / m²	
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 Terrassen und Balkone / Fussböden / Flachdächer	
CE-KENNZEICHUNG	CE SK 12/06/0052/1306	

MatroTec GmbH
Am Thalhoferweg 1a
D-86932 Pürgen bei LL

Tel.: +49 (0) 8196- 900 48 29
Fax: +49 (0) 8196- 900 48 28
Mobil: +49 (0) 171 34 9 34 48

Mail: info@matrotec.de
Web: www.matrotec.de