



# IZONIL EXTRA 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

23 kg / Silo

### MISCHUNGSVERHÄLTNIS

IZONIL Zusatz  
Portland Zement  
Quarzsand  
Korngröße 0.063 – 0.6 mm (FINE)  
Korngröße 0.063 – 2.0 mm (COARSE)

### MISCHZEIT

Standard / abhängig von Mischmenge und Mischtechnik

### HALTBARKEIT

Mindestens 18 Monate

### GARANTIE

15 Jahre

### WASSERDRUCK - EINDRINGTIEFE

< 1 mm / 1 BAR      EN 12390-8

# IZONIL EXTRA FINE / COARSE

## TECHNISCHES DATENBLATT

### WASSERDAMPF – DIFFUSIONSWIDERSTAND

12.40 EN 998-1

### DRUCKFESTIGKEIT

19.80 N / mm<sup>2</sup> EN 998-1 CS IV

### DICHTE DES TROCKENEN PUTZES

1130 kg / m<sup>3</sup>

### ANWENDUNG

1 Schicht von 5 - 7 mm

### VERBRAUCH

1 m<sup>2</sup> = 7.1 kg Putz bei 5 mm Putzschicht  
23 kg = 3.2 m<sup>2</sup> Putz bei 5 mm Putzschicht

### MISCHVERHÄLTNIS

0.24 – 0.28 Liter Wasser auf 1 kg Putz  
5.5 – 6.5 Liter Wasser / 23 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<sup>2</sup>

### AUFTRAG

Manuell / Maschinell

### OBERFLÄCHEN

Glatte Betonwände / Glatte Betonplatten

### ANWENDUNGSGEBIETE

Alt- und Neubauten / Bäder / Toiletten / Dächer / Terrassen /  
Balkone / Keller / Tiefgaragen

### 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](mailto:info@izonil.de)**  
**Web: [www.izonil.de](http://www.izonil.de)**