



# IZONIL PLUS

## TECHNICKÝ LIST



**VZHĽAD - FARBA**

Prášok / sivý

**BALENIE**

25 kg

**ZLOŽENIE**

**IZONIL** Prísada

Portlandský cement

**MIXOVACÍ ČAS / VÁRKA**

Štandardný / závisí od mixovacej technológie

**SKLADOVATEĽNOSŤ**

Minimálne 18 mesiacov

**HĽBKA PRIENIKU VODY PRI VODNOM TLAKU**

< 1 mm / 5 BAROV

EN 12390-8

**KOEFICIENT PRIEPUSTNOSTI VODNEJ PARY**

12.40

EN 998-1

**PEVNOSŤ V TLAKU**

34.6 N / mm<sup>2</sup>

EN 998-1 CS IV

**PEVNOSŤ V OHYBE**

5.50 N / mm<sup>2</sup>

EN 998-1

**HUSTOTA SUCHEJ OMIETKY**

920 kg / m<sup>3</sup>

**APLIKAČNÁ VRSTVA**

**Jedna vrstva 4 - 5 mm**

**POKRYTIE**

**1 m<sup>2</sup> = 5.6 kg suchej omietky pri 5 mm vrstve**  
**25 kg = 4.5 m<sup>2</sup> suchej omietky pri 5 mm vrstve**

**POMER VODY**

**0.40 - 0.44 litra čistej vody / 1 kg suchej omietky**  
**10 - 11 litra čistej vody / 25 kg suchej omietky**

**DÔLEŽITÁ POZNÁMKA**

**Voda sa vždy pridáva ako prvá**

**MIXOVACÍ ČAS**

**Ručný mixér: 5 minút miešať, 5 minút počkať,**  
**1 minútu znovu miešať**

**Miešačka: 10 minút**

**SPRACOVATEĽNOSŤ**

**3 - 4 hodiny**

**SKLOTEXTILNÁ SIEŤKA**

**Odporúča sa použiť 5 mm x 5 mm, 140 - 145 g / m<sup>2</sup>**

**SPÔSOB APLIKÁCIE**

**Manuálne / pumpou**

**POVRCH APLIKÁCIE**

**Hladké betónové steny**  
**Betónova doska**

**MIESTA POUŽITIA**

**Kúpeľne / toalety - podlahy**  
**Strechy / terasy / balkóny**  
**Suterény / pivnice**  
**Podzemné garáže**

