



IZONIL PLUS

FICHA TÉCNICA



ASPECTO / COLOR

Polvo / gris

EMBALAJE

25 kg

COMPOSICIÓN

IZONIL Aditivo
cemento Portland

TIEMPO DE MEZCLA / LOTE

Éstandar / depende de la tecnología de mezcla en seco

VIDA ÚTIL

Mínimo 18 meses

PROFUNDIDAD DE PENETRACIÓN BAJO PRESIÓN DE AGUA

< 1 mm / 5 BARS EN 12390-8

COEFICIENTE DE PERMEABILIDAD DE VAPOUR DE AGUA

12.40

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN

34.6 N / mm² EN 998-1 CS IV

RESISTENCIA A LA FLEXIÓN

5.50 N / mm² EN 998-1

DENSIDAD DE MORTERO SECO

920 kg / m³

APLICACIÓN

Una capa de 4 - 5 mm

COBERTURA

1 m² = 5.6 kg DE REVOCO SECO @ capa de 5 mm

25 kg = 4.5 m² DE REVOCO SECO @ capa de 5 mm

PROPORCIÓN DE MEZCLA

0.40 - 0.44 litros de agua limpia / 1 kg de revoco seco

10 - 11 litros de agua limpia / 25 kg de revoco seco

NOTA IMPORTANTE

Siempre agregar aqua primero

TIEMPO DE MEZCLA

Mezclador de mano: 5 minutos mezclar,

5 minutos de descanso, 1 minuto mas mezclar

Mezclador de gravedad: 10 minutos

TRABAJABILIDAD

3 - 4 horas

MALLA DE FIBRA

Recomendado 5 mm x 5 mm, 140 - 145 g / m²

APLICACIÓN

Manual / Bomba de maquina

SUPERFICIE APLICABLE

Paredes de hormigón liso

Losa de hormigón

AREAS

Paredes de hormigón liso

Banos / aseos - piso

Techos / terrazas / balcones

Sotanos / bodegas / garages subterranos

