



IZONIL HARD

FICHA TÉCNICA



ASPECTO / COLOR

Polvo / gris

EMBALAJE

25 kg

COMPOSICIÓN

IZONIL Aditivo
cemento Portland
arena de sílice

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 / 1 BAR EN 12390-8

COEFICIENTE DE PERMEABILIDAD DE VAPOUR DE AGUA

12.40 EN 998-1

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN

3.40 N / mm² EN 998-1 CS II

RESISTENCIA A LA FLEXIÓN

1.60 N / mm² EN 998-1

DENSIDAD DE MORTERO SECO

1680 kg / m³

APLICACIÓN

Una capa de 10 - 20 mm

COBERTURA

1 m² = 12 kg DE REVOCO SECO @ capa de 10 mm

25 kg = 2 m² of DE REVOCO SECO @ capa de 10 mm

PROPORCIÓN DE MEZCLA

0.15 - 0.16 litros de agua limpia / 1 kg de revoco seco

3.7 - 4.0 litros de agua limpia / 25 kg de revoco seco

NOTA IMPORTANTE

Siempre agregar agua 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

Ladrillo / AAC bloques / bloques de hormigón ligero

Losa de hormigón

AREAS

Paredes interiores / exteriores

Baños / aseos

Techos / terrazas / balcones

Sotanos / bodegas

