

## Información técnica de producto

### ® REPELLO FINO TIPO EMPASTE CEMENTICIO

#### **DESCRIPCIÓN:**

Mortero de repello especial que contiene cemento Portland y polímeros de látex que le confieren propiedades diferenciadoras en el acabado de paredes, muros prefabricados, paredes de concreto colado o muro pretensado. **Ideal para capa de repello final liso de hasta 3 mm de espesor.**

#### **CARACTERÍSTICAS:**

- Excelente Adhesión
- Resistente al Agua
- Apariencia FINA Y LISA.
- Fácil de aplicar
- 100 % lavable
- Ideal para capa de acabado de paredes de concreto o mampostería.
- Puede aplicarse con Llaneta o llana plana.
- Pasta de gran trabajabilidad. No se fisura ni se agrieta.
- Color: blanco o gris.

#### **USOS:**

- Concreto y blocks.
- Repellos convencionales
- Reparaciones de repellos antiguos
- Uso interior y exterior.

#### **PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:**

Las superficies deben de estar limpias y libres de polvo, pinturas de aceite, suciedad, curadores y otros.

En superficies de concreto nuevas, se recomienda verificar el fraguado correcto de la mampostería o del sustrato cementicio antes de su colocación. Para repellos nuevos sobre sustratos viejos (repellos viejos) porosos, prefabricados o superficies muy lisas, verificar primero la resistencia del repello existente y aplicar un imprimante acrílico no redispersable (tipo acril) como promotor de adherencia de ser necesario.

Humedezca previamente las superficies con el fin de disminuir la absorción de la pared y permitir una mejor trabajabilidad del producto en caso de que las superficies así lo requieren. Verifique siempre la Temperatura de la pared y ambiente a fin de garantizar

## Información técnica de producto

### ® REPELLO FINO TIPO EMPASTE CEMENTICIO

el fraguado normal del producto. Proteja el producto de la lluvia al menos las 8 primeras horas después de aplicado

#### **APLICACIÓN:**

1. Mezcle el contenido del saco de 40 kg con agua hasta formar una pasta consistente y homogénea. Puede utilizar un taladro de bajas revoluciones (300 rpm) y un mezclador para morteros. No añada mas agua al producto una vez realizada la mezcla inicial.
2. Aplique una mano del producto con una llana plana o similar sobre la superficie deseada para nivelar y corregir imperfecciones de ser necesario.
3. Aplique el producto en capa máxima de 3 mm de espesor en cada caso. Posteriormente que la primera mano haya secado, aplique la segunda mano del producto con el fin de dar acabado sin superar los 6 mm de espesor total.
4. Utilice una plancha de hule, llana u otro elemento texturizador para dar acabado final una vez el producto este seco al tacto.
5. Evite dar acabado al producto si aun esta muy fresco para evitar fisuramiento o desprendimiento.
6. Proteja de la lluvia y de altas temperaturas las primeras 6 horas.
7. Curado: 18 horas después de aplicado el producto, aplique agua en abundancia sobre la superficie con el fin de obtener la mejor resistencia y dureza del repello. Repita durante al menos dos días.

#### **RENDIMIENTO:**

TABLA DE RENDIMIENTOS	
ESPESOR DE REPELLO (mm)	RENDIMIENTO M <sup>2</sup> POR SACO 40 KG
1	40-42 m <sup>2</sup>
2	18-20 m <sup>2</sup>
3	13-15 m <sup>2</sup>

**Nota:** Rendimiento reales en obra dependerán de las condiciones particulares de cada proyecto. Realice pruebas previas para estimar rendimientos en cada superficie.

## Información técnica de producto

### ® REPELLO FINO TIPO EMPASTE CEMENTICIO

#### **DATOS TÉCNICOS:**

Resistencia a la compresión ASTM C 109  
7 días: 49.5 ( kg/cm<sup>2</sup>)  
28 días: 56.5 kg/cm<sup>2</sup>  
Resistencia a flexión: ASTM C 580  
7 días: 8.2 ( kg/cm<sup>2</sup>)  
28 días: 44.7 kg/cm<sup>2</sup>  
Fragua Inicial (Min) 350 minutos  
Fragua Final (Min) 550 minutos

#### **EMPAQUE Y PRESENTACION:**

Tiempo de curado inicial: 2 días  
Tiempo de espera para aplicación de otros productos: 4-5 días

- Saco de 40 Kg. Color Blanco o Gris.

#### **ALMACENAJE:**

El producto debe de mantenerse almacenado en un lugar fresco sin exposición directa al sol.  
Debe mantenerse estibado en tarimas, alejado y cubierto de la humedad  
Utilice este producto solo si se encuentra en buen estado sin grumos ni endurecimiento en la bolsa.

#### **PRECAUCIONES:**

**Use equipos de protección personal adecuado, ya que su uso puede producir irritación o quemaduras en ojos, piel y vías respiratorias.**  
**En caso de contacto con ojos, únicamente lave con agua por 10 minutos. En caso de ingestión, tome abundante agua. En caso de irritación de piel ó problemas respiratorios busque asistencia medica y aporte el empaque del producto.**



Industrias **Zurquí**

## Información técnica de producto

### ® REPELLO FINO TIPO EMPASTE CEMENTICIO

**NOTA:**

*El fabricante garantiza los procesos de elaboración de sus productos, no se responsabiliza por manejos incorrectos de los mismos, aplicaciones inadecuadas o utilidades para fines distintos para los que fueron fabricados y su garantía se limita a que se demostrase de forma fehaciente, que utilizando los métodos y técnicas apropiadas de aplicación, manejo y factores ambientales el producto tuvo una no conformidad de acuerdo a los métodos y estándares de la empresa. El fabricante se reserva el derecho de modificar esta hoja técnica sin previo aviso.*

VERSION HT 01-2013

Producto elaborado por INDUSTRIAS ZURQUI CAMPOS Y MARIN S.A.  
WWW.INZURQUI.COM  
TEL(506) 2268-7646 / 2268-8249