

## FICHA TÉCNICA CASACRETO DESMOLDANTE EN POLVO

### CASACRETO: PRODUCTOS PARA CONCRETOS DECORATIVOS Y ARQUITECTÓNICOS

#### 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

Es un producto premezclado en polvo, de granulometría fina, compuesto por aditivos y pigmentos estables a los rayos U.V. Especialmente formulado con propiedad antiadherente entre el concreto y el molde de poliuretano en el proceso del estampado, además agrega color de contraste acentuando la textura del molde (vetas o envejecido).

#### 2. CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

- Aplicación rápida y homogénea
  - Antiadherente de los moldes para proteger de deformaciones la superficie de concreto.
  - Puede usarse como color secundario en el estampado.
  - Funciona como curador inicial.
  - Producto de alto rendimiento.
  - Resistente a los rayos UV.
- Sus componentes le confieren las mejores propiedades de trabajabilidad, contribuye a la uniformidad de acabado, dureza superficial y alta resistencia a la abrasión.
- Disponible en Neutro y en más de 36 tonos o colores de línea.

#### 3. USOS:

- Interiores y exteriores.
- Pisos residenciales
- Pisos industriales
- Pisos comerciales
- Pisos hospitalarios
- Pisos de parqueadero en edificios y centros comerciales.
- Vías urbanas

- Andenes y aceras
- Parques y plazoletas
- Terrazas
- Patios
- Centros comerciales
- Almacenes
- Plazas de mercados
- Clubes
- Centros recreacionales, entre otros.

#### 4. PRESENTACIÓN Y RENDIMIENTO:

- Bolsa plástica ecológica de alta resistencia, en presentación de 10 Kg de producto neto al empacar.
- Disponible en Neutro y más de 36 tonos o colores de línea.
- Rendimiento de 0.25 kg por m<sup>2</sup>.  
10 kg rinden 40 m<sup>2</sup> aprox.

**Nota:** Los rendimientos mencionados están sujetos a aspectos como: tipo de concreto, porosidad, equipo utilizado, humedad, la condición del sustrato, la técnica de aplicación y la experiencia del instalador.

#### 5. APLICACIÓN:

**Paso 1:** Después de incorporado nuestro producto Casa Color Endurecedor, esparza de forma manual y homogénea Casa desmoldante en polvo sobre toda la superficie. Para cuidado de su salud, utilice protección de ojos, manos, mascarilla y procure una buena ventilación en la zona de trabajo.

**Paso 2:** Seguidamente coloque el molde sobre la superficie y con ayuda

## FICHA TÉCNICA CASACRETO DESMOLDANTE EN POLVO

### CASACRETO: PRODUCTOS PARA CONCRETOS DECORATIVOS Y ARQUITECTÓNICOS

del pisón golpee uniformemente hasta lograr el grabado deseado.

**Paso 3:** Retire los excesos del producto, cuando el concreto tenga un fraguado mínimo de ocho (8) días, preferiblemente usando hidrolavadora, deje secar la superficie y aplique Casa Sellador Acrílico.

**Nota:** Evite inhalar el producto o el contacto con la piel y ojos, si esto ocurre, busque atención médica. No deje al alcance de los niños.

#### 6- INFORMACIÓN TÉCNICA:

**Resistencia a la abrasión:** 250% de incremento en resistencia a la abrasión.

**Resistencia a compresión:** a 28 días 400kg/cm<sup>2</sup>

**Colores:** Neutro, tonos tierra, tonos claros y tonos vivos (ver carta de colores)

**Consumo:** 0.25 kg/m<sup>2</sup> aprox.

**Propiedades:** (a 23°C y 50% R.H.)

#### 7- ALMACENAMIENTO

- El producto tiene una vida útil de 24 meses si se mantiene en las condiciones adecuadas, en su empaque original y si este no ha sido abierto.
- Se recomienda almacenarlo siempre sobre estibas, en un lugar fresco y seco, siempre a la sombra.
- No altere la composición original del material mezclando con otro producto.
- No hacer pilas de más de 10 bultos.



**Fecha de revisión: Diciembre 2023**  
**Versión 3**