

## FICHA TÉCNICA CASACRETO OXIDANTE

### CASACRETO: PRODUCTOS PARA CONCRETOS DECORATIVOS Y ARQUITECTÓNICOS

#### 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

Es un agente químico líquido que reacciona con la superficie de pisos, muros, fachadas, estructuras o formas en concreto, dando como resultado colores bien definidos. Por su alta penetración, no descarpela y pasa a formar parte del mismo concreto de manera permanente.

#### 2. CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

- Puede aplicarse en superficies de concreto antiguas o nuevas con fraguado superior a 30 días.
- CASACRETO Oxidante, se utiliza en espacios interiores y exteriores, sobre superficies pulidas o semipulidas, pero siempre será indispensable aplicar también CASACRETO Sellador Acrílico.
- Producto de alto rendimiento.
- Resistente a los rayos UV.
- Sus componentes no alteran la textura, dureza o la porosidad de la superficie.
- Disponible en varios tonos o colores en línea.

#### 3. USOS:

En espacios interiores y exteriores:

- Residenciales
- Industriales
- Comerciales
- Hospitalarios
- Educativos
- Turísticos

- Recreativos y deportivos

#### 4. PRESENTACIÓN Y RENDIMIENTO:

- Envase plástico ecológico de alta resistencia, en presentación de 4 y 20 Litros de producto neto al envasar.
- El rendimiento aproximado es de 4 m<sup>2</sup> por litro, pero puede variar dependiendo de la porosidad de la superficie y el tono final deseado.

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

#### 5. APLICACIÓN:

**Paso 1:** Verificar las características del concreto, ya que este debe ser capaz de absorber agua.

**Paso 2:** Remover toda grasa, aceite, pintura, selladores, ceras o cualquier contaminante. Para ello utilice jabón neutro, desengrasantes para concreto ó thinner. NO utilizar ácidos, ya que pueden eliminar parte de los materiales reactivos que necesita el concreto. Lavar la superficie con agua y detergente y dejar secar.

**Paso 3:** Para áreas grandes utilizar una brocha, rodillo de felpa gruesa o aspersor. Para áreas pequeñas utilizar una estopa o atomizador, aplicar CASACRETO Oxidante puro de manera aleatoria, pero en un patrón uniforme. No permitir goteo ni

## FICHA TÉCNICA CASACRETO OXIDANTE

### CASACRETO: PRODUCTOS PARA CONCRETOS DECORATIVOS Y ARQUITECTÓNICOS

formación de charcos que pueden generar manchas, usar una esponja para eliminarlos. Dejar reaccionar CASACRETO Oxidante durante mínimo 24 horas.

**Paso 4:** Al concluir la reacción, ésta genera residuos de la oxidación. Para neutralizar el PH del oxidante, es necesario lavar suavemente con agua y jabón. Verificar el acabado final, para decidir si es necesario otra mano de CASACRETO Oxidante o aumentar el tono.

**Paso 5:** Con la superficie totalmente seca, aplicar CASACRETO Sellador Acrílico para proteger el acabado y sacar el color del material. Aplicar de manera homogénea con la ayuda de una brocha o rodillo de felpa gruesa. Si desea aplicar una segunda mano, hacerlo con intervalo de 1 a 2 horas. Dejar secar durante 24 horas.

**Nota:** Para cuidado de su salud, utilice protección de ojos, manos, mascarilla y procure una buena ventilación en la zona de trabajo. Evite inhalar el producto o el contacto con la piel y ojos. En caso de alguna reacción al contacto con el producto, recurra a atención médica. No deje al alcance de los niños.

#### 6. INFORMACIÓN TÉCNICA:

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

**Rendimiento teórico:** 4 m<sup>2</sup> /l aprox.

**Color:** Arena, Honey, Nogal, Adobe, Cocoa entre otros.

#### 7. ALMACENAMIENTO:

- El producto tiene una vida útil de 12 meses si se mantiene en las condiciones adecuadas, en su envase 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



Fecha de revisión: Diciembre 2023  
Versión 3

La totalidad de la información contenida en este documento y la proporcionada en asistencia técnica por cualquiera de nuestros otros canales de comunicación (página web o vía telefónica) se hace de buena fe y a partir de la experiencia documentada en el uso de nuestros productos. El desentendimiento a cualquiera de las indicaciones hechas este documento exime y libera de cualquier responsabilidad al fabricante. Para asistencia técnica adicional comuníquese con nosotros a través de nuestros canales de comunicación aquí indicados. Se recomienda realizar las pruebas necesarias para obtener los resultados requeridos.