

# BARNIZ PIEDRA ARTIFICIAL Y TEMÁTICA

Ficha técnica 18.01

### **DESCRIPCIÓN**



Es una disolución a base de resinas siloxanos que se caracteriza por aportar una elevada penetración al soporte.

### **APLICACIONES**

### Indicado para:

Tratamiento protector incoloro de materiales absorbentes, tanto en exterior como en interior.

### **PROPIEDADES**

- Reduce la aparición de eflorescencias
- Reduce la penetración de la suciedad en los poros
- Penetra y endurece el soporte
- Hidrofugante de efecto rápido
- Transpirable al vapor del aqua
- No modifica el aspecto del soporte

#### **SOPORTES**

Hormigón, baldosas de hormigón, hormigón celular, piedra natural, piedra artificial, ladrillos caravista, revestimientos cementosos, mortero de cemento, morteros temáticos, etc.

### PREPARACIÓN DE SOPORTES

- Para soportes nuevos de hormigón, cemento, caravista, piedra:
  - o Esperar el tiempo de fraguado del material (28 días mínimo).
  - o El soporte debe estar libre de cualquier suciedad.
  - o En caso de superficies pulidas se deben de lijar para abrir el poro.
  - o Verificar que no haya humedad ocluida en el soporte a tratar.
- Para soportes viejos (rehabilitaciones):
  - o Eliminar totalmente las pinturas viejas mal adheridas, y si estuvieran en buen estado hay que comprobar la solidez y el anclaje de la misma, para evitar incompatibilidades.
  - o El soporte debe estar seco, libre de suciedades, moho y sin manchas de humedad. Tampoco debe tener grietas o fisuras, en caso de que lo tuviera hay que masillar con masilla de exteriores.
  - Verificar que no haya humedad ocluida en el soporte a tratar.



#### MODO DE EMPLEO

- Una vez preparado el soporte, aplicar directamente el producto sin diluir.
- Aplicar con brocha, rodillo, pistola, airless, evitando posibles descuelgues y repartiendo de forma uniforme sobre todo el soporte a tratar.
- El número de capas dependerá de la porosidad del soporte, lo más habitual son dos manos seguidas sin dejar secar del todo la primera capa.

## **CONSUMO RECOMENDADO**

Aproximadamente de 3 – 5 m²/L por capa (en superficies lisas)

### **RECOMENDACIONES DE USO**

Temperatura de aplicación entre 5 – 35 °C.

### **ALMACENAMIENTO**

El material debe conservarse en lugar fresco, a temperatura de entre 5 – 35 °C, evitando la exposición directa al sol y protegido de las heladas. Hasta 2 años a partir de la fecha de fabricación, en el envase original cerrado y en buen estado.

### **PRECAUCIONES**

- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Evitar que el producto entre en contacto con la piel y los ojos.
- Utilizar protección personal como gafas, mascarillas, etc.
- No se permite su vertido en alcantarillas.

#### **PRESENTACIÓN**

- Envase de 4 L.
- Envase de 15 L.

### **ESPECIFICACIONES / DATOS TÉCNICOS**

Aspecto Satinado

Color Incoloro transparente

Densidad  $1,05 \pm 0,05 \text{ kg/L}$ 

Diluyente Agua

Tiempo de secado\* 2 a 3 horas

\*En condiciones de ambientes normales (20°C y 60% HR).

La presente información está basada en nuestra experiencia práctica y ensayos de laboratorio. Debido a la gran diversidad de materiales utilizados en construcción existentes en el mercado y a las diferentes formas de aplicación que quedan fuera de nuestro control, recordamos la necesidad de efectuar en cada caso ensayos prácticos y controles suficientes para garantizar la idoneidad del producto en cada aplicación concreta.