



# DERRETIDO HIDRÓFUGO

# DERRILOCK

## DATA SHEET

Más... Durabilidad, Protección y Rendimiento  
**¡Pintura para toda la vida!**

### DERRILOCK

Es una membrana cementosa de alta densidad y adhesión para emplearse en la colocación de pisos ideal para el relleno de juntas de cerámicas con micro porosidad de alto poder bloqueador y con cero absorción sobre soportes revestido de mortero, concretos, mosaico, y piedra artificial. Se recomienda su empleo para interiores y exteriores específicamente en lugares que en algunas ocasiones puedan estar expuestos y en contacto directo con agua. También brinda una protección en caso del ataque de productos químicos provenientes de sulfatos, cloruros, dióxido de carbono, sales para deshielo. Resistente al hongo, bacterias y de un rápido fraguado y dureza.

#### BENEFICIOS DEL PRODUCTO:

- Las resinas y polímeros redispersables con que se formuló DERRILOCK permite una firme adherencia y resistencia a la abrasión, por lo que se convierte en una capa endurecida que protege las juntas de las baldosas blindándolas sin darle paso a la humedad.
- Derrilock no se agrieta
- Tiene buena retención de color y es resistente a las manchas.
- Es un producto para ser aplicado en juntas de 1/16" a 1/8" (1.5 - 3 mm.)

#### DONDE SE APLICA DERRILOCK:

- Para uso de pisos interiores/exteriores expuesto o con permanente contacto con agua.
- Se puede usar sobre sustratos de madera contrachapada
- Ideal para el rejuntado de pavimentos y revestimientos cerámicos en general de hasta 5 mm de ancho entre las piezas tanto interior como exterior.
- En la mayoría de instalaciones residenciales y comerciales de alto y mediano tráfico interiores/exteriores sobre pisos cuando se mezcla con agua.
- Para instalar losetas de cerámica y porcelana, loseta de cantera, adoquines, tipos de mármol, granito o piedra natural.

#### PREPARACIÓN DE SUPERFICIES:

Para implementar su uso debe asegurarse de que las losetas estén firmemente instaladas, estables y limpias.

- Deben retirar cualquier material suelto, grasa, cera, pintura y agentes de liberación mediante un chorro abrasivo (sand blasing)

- Si utiliza DERRILOCK para proteger sus pisos en malas condiciones, prepare la superficie según normal SP2 y SP3 (si es necesario)
- Limpie la superficie de las losetas o de la piedra, incluyendo los espacios de las juntas. Y las juntas entre baldosas deben estar limpias y secas. Quite el exceso de producto de la superficie de las losetas o piedra moviendo la aplanadora diagonalmente respecto a la junta.
- Deje que DERRILOCK se ponga suficientemente firme, normalmente (20-40 minutos).
- Debe asegurarse de dejar 2/3 partes de la profundidad de la junta vacía de manera igualada para la aplicación del producto.
- Antes de rejuntar es aconsejable dejar transcurrir 24 o 48 horas desde la colocación del pavimento revestimiento, en función de las condiciones climáticas.
- Para las baldosas porosas o rugosas antes de rejuntar se recomienda protegerlas con una imprimación para evitar que se manchen y facilitar la limpieza.

#### MEZCLA:

Mezcle todo el contenido del producto DERRILOCK en "seco" para evitar variaciones de color en la junta acabada, la cual se puede producir como consecuencia de la sedimentación de los pigmentos en su transportación. Si va a usar 2 o más sacos, mezcle en seco el contenido de todos los sacos para asegurar mayor uniformidad en tonalidad y producto. Mezcle cuidadosamente el producto DERRILOCK con líquido utilizando una mezcladora mecánica (taladro mezclador) a baja velocidad (mezclar a bajas revoluciones para evitar la incorporación de aire en la mezcla) durante algunos minutos hasta que se obtenga la consistencia de una pasta dura, homogénea y sin grumos, y de tono uniforme en color.

#### LIMPIEZA:

Debido a la alta resistencia de la adherencia del DERRILOCK le recomendamos utilizar guantes protectores al momento de aplicarlo. Seguidamente lavar sus manos y herramientas con agua inmediatamente luego de su uso y antes de que seque el producto.

Debe tener en cuenta que una vez el producto este curado, solo podrá retirarse de manera mecánica



# DERRETIDO HIDRÓFUGO

# DERRILOCK

## DATA SHEET

Más... Durabilidad, Protección y Rendimiento  
**¡Pintura para toda la vida!**

### INSTRUCCIONES DE USO:

1. DERRILOCK debe aplicarse dentro de los 60 minutos de su mezcla.
2. No inunde las losetas, ni deje agua en las juntas sin trabajar.
3. Extender el producto sobre la superficie de trabajo rellenando las juntas.
4. Llene las juntas completamente ejerciendo fuerza para lograr compactarla totalmente sin grietas o espacios vacíos.
5. Usar únicamente una aplanadora de goma dura para pisos con el borde afilado.
6. Quite el exceso de producto de la superficie de las losetas o piedra moviendo la aplanadora diagonalmente respecto a la junta.
7. Deje que DERRILOCK se ponga suficientemente firme, normalmente (20-40 minutos).

### CURADO:

- Si requiere la realización de una prueba de inundación preferiblemente no sumergir en agua y proteger durante al menos 72 horas después de terminar el proceso.
- Para los pisos evite el tráfico hasta que el DERRILOCK esté completamente seco (12-24 horas generalmente después de aplicar el producto).
- Si DERRILOCK fue aplicado en pisos de exterior deje que cure entre 10 a 24 horas aproximadamente a una temperatura ambiente de 23°C a 35°C
- Para las paredes proteja contra los impactos, vibraciones y martilleo en paredes adyacentes y opuestas.

### PRECAUCIÓN:

No contiene plomo ni mercurio, pero este producto podría ser tóxico si es ingerido o causar irritación al contacto con la piel o la mucosa, esto es por su poder fungicida, por lo que se recomienda mantenerlo fuera del alcance de los niños.

En caso de contacto con la piel, lave con agua y jabón, remueva la ropa contaminada. Si el contacto es con los ojos lave inmediatamente con abundante agua y por lo menos durante 15 minutos. Consulte con un médico. No ingerir. Su mezclado, aplicación y lijado levantan polvo, por lo que se recomienda utilizar mascarilla.

Use con ventilación adecuada. Conserve los sobrantes en funda plástica que lo protejan de la humedad, tápelos bien y guárdelos en un lugar fresco y seguro.

### DATOS TÉCNICOS:

- Disolución: Agua
- Acabado: Mate
- Color: Blanco Perla
- Secado al tacto: 2-a horas
- Curado: 72 horas
- Secado duro: 48 horas
- Rendimiento: Dependerá del tipo de superficie y uso
- Rendimiento teórico:  
30 m<sup>2</sup> – 40m a una mano  
20 m<sup>2</sup> a dos manos

### NOTA:

La información facilitada en esta ficha técnica responde a nuestro conocimiento del producto, basado en ensayos realizados a nivel de laboratorio y experiencias reales. Sin embargo, y dado que a menudo los productos se utilizan en condiciones que escapan de nuestro control, no podemos garantizar más que la calidad propia del producto. La empresa se reserva el derecho de modificar los datos contenidos en esta ficha técnica sin previo aviso.