

Ficha técnica

Versión 2020.1

POLICEMENTO

POLICEMENTOEPOXI JRA

GROUT EPOXÍDICO PARA JUNTAS ANTIÁCIDAS DE SOLADOS



POLICEMENTOEPOXI JRA es un grout epoxídico de alta resistencia química sin solventes. Resistente a agentes agresivos, específico para el tomado de juntas en pisos antiácidos.

Ventajas

- Es un excelente producto para resellar juntas erosionadas de pisos de ladrillo y baldosas antiácidas.
- Posee una alta adherencia a las juntas superficiales.
- Al carecer de solventes, es posible su utilización en ambientes donde no existan sistemas especiales de ventilación.
- La superficie tratada se lava con agua, de modo que no es necesario aplicar una cubierta protectora para evitar que se ensucie.
- Es resistente al lavado con agua caliente y vapor.
- No favorece el desarrollo bacteriano.
- Posee alta resistencia mecánica.

Presentación

Juegos predosificados de 5 Kg.

Consumo

Aproximadamente 0,250 Kg por metro lineal en juntas de 1,2 cm² de sección.

Usos básicos

Se recomienda utilizar **POLICEMENTOEPOXI JRA** para:

- Tomar juntas en pisos expuestos a la acción de productos químicos, agresión mecánica y tránsito vehicular.
- Está especialmente formulado para ser aplicado en las industrias alimenticias, embotelladoras de bebidas gaseosas, fábricas de jugos y jarabes, dulces y jaleas, farmacéuticas y electrónica, ya que requieren de una resistencia a largo plazo.
- Puede usarse, para resellar juntas de pisos de baldosas o de ladrillos, y también como adhesivo para fijar baldosas o ladrillos flojos o de reposición, estando estos libres de aceites, grasas u otros elementos contaminantes.

Almacenaje

Vida útil: 1 año, en ambiente fresco, seco y a una temperatura ambiente de aproximadamente 24° C. Mantener fuera del alcance de la luz solar en forma directa.

Sáenz Valiente 1641/47 b1640gng - Martínez - Buenos Aires

T.: +5411 4717-6996 e-mail: policemento@policemento.com.ar web: www.policemento.com.ar

Ficha técnica

Versión 2020.1

**Aplicación****Preparación de las superficies:**

Las baldosas o los ladrillos se colocan sobre **POLICEMENTOEPOXI CA**, con un espacio de junta de 6 mm entre las baldosas. Luego de que el asiento adhesivo haya solidificado, se vierte **POLICEMENTOEPOXI JRA** en las juntas.

Puede usarse también para juntas de zócalos, siendo el ancho máximo sugerido 6 mm.

En este caso se puede agregar un 20% más de componente C para obtener mayor consistencia en **POLICEMENTOEPOXI JRA**.

Mezclado:

Tomar un recipiente limpio y seco. Mezclar el componente A, con el componente B, adicionar el componente C hasta obtener una masa homogénea.

Colocación:

Verter **POLICEMENTOEPOXI JRA**, recién mezclado sobre las baldosas antiácidas y con una llana metálica, introducirlo en las juntas a tratar. El excedente se elimina con una llana o secador de goma.

La mezcla de los componentes, mantiene su trabajabilidad durante 65 minutos a una temperatura de 6º C y 45 minutos a una temperatura de 24º C.

Limpieza:

Luego de haber aplicado **POLICEMENTOEPOXI JRA**, es necesario eliminar el excedente dentro del lapso de su trabajabilidad.

Embeber una esponja celulósica con agua caliente y detergente líquido. Deslizarla por el solado con movimientos circulares hasta obtener una espuma.

Remover la espuma con esponja celulósica o toalla húmeda ejerciendo presión para eliminar el exceso de **POLICEMENTOEPOXI JRA** pero no el existente en las juntas.

Enjuagar y limpiar la esponja utilizada, repetidas veces.

Repetir el proceso hasta obtener una superficie limpia, usando siempre una esponja celulósica.

Todas las operaciones realizarlas con guantes de goma.

La limpieza de las herramientas, se realiza inmediatamente después de su uso, utilizando lana de acero, agua caliente y jabón.

Habilitación:

Para ser habilitado sugerimos esperar, 17 horas a una temperatura ambiente 25º C; el piso debe quedar libre de líquidos y elementos contaminantes.

Ficha técnica

Versión 2020.1

**Características técnicas**

Densidad:	1,95 gr/cm ³
Resistencia compresión (7 días a 25° C):	90 MPa
Resistencia tracción (7 días a 25° C):	18 MPa
Resistencia flexión (7 días a 25° C):	30 MPa
Contracción lineal:	< 0,2%
Absorción de agua:	< 0,16%
Fraguado inicial:	< 90 minutos
Resistencia a la temperatura (continua):	80° C
Resistencia a la temperatura intermitente:	100° C

LAS INSTRUCCIONES EXPRESADAS EN LA PRESENTE, SE ENCUENTRAN BASADAS EN NUESTROS ENSAYOS DE LABORATORIO Y EXPERIENCIAS PRÁCTICAS. POR LO CUAL NO NOS RESPONSABILIZAMOS POR DAÑOS, PERJUICIOS O PÉRDIDAS POR EL INCORRECTO USO DEL MATERIAL. DE ACUERDO A LO MENCIONADO, SUGERIMOS DETERMINAR SI EL PRODUCTO ES APTO PARA LA APLICACIÓN PARTICULAR Y COMUNICARSE CON NUESTRO DEPARTAMENTO TÉCNICO PARA LOGRAR UNA ÓPTIMA UTILIZACIÓN DEL PRODUCTO.

Sáenz Valiente 1641/47 b1640gng - Martínez - Buenos Aires

T.: +5411 4717-6996 e-mail: policemento@policemento.com.ar web: www.policemento.com.ar