



EUROJUNTA

DERRETIDO PARA PISOS



CARACTERÍSTICAS

Es un mortero aditivado a base de cemento, pigmentos minerales en color, áridos de granulometría fina controlada, resinas sintéticas en dispersión y aditivos orgánicos e inorgánicos. Los pigmentos son resistentes a la luz, al agua y al medio básico del cemento.

Se presenta en una amplia gama de colores para satisfacer cualquier exigencia, permitiendo crear muchas combinaciones con la tonalidad y la decoración de cualquier revestimiento cerámico. Su mayor cualidad es la de endurecer en tiempo breve, evitando la formación de grietas y fisuras por su alto grado de flexibilidad, además por su poder impermeabilizante. También evita la aparición de micro-organismos.

CAMPOS DE APLICACIÓN

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 cerámicas con microporosidades, realizar una prueba para verificar la posterior limpieza o consultar con el departamento técnico.

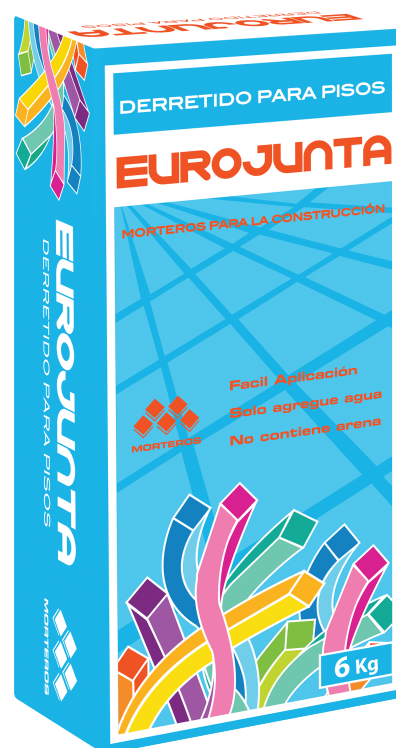
INSTRUCCIONES DE USO

- Dejar transcurrir 24 horas desde la colocación del alicatado o revestimiento cerámico.
- Asegurarse de que el adhesivo, o el mortero usado para la fijación de las piezas cerámicas esté completamente seco para evitar estrías de color.
- Para la obtención del mortero de rejuntado, mezclar con agua limpia equivalente al 30% de la cantidad de producto utilizado. (Aproximadamente 0.50 galones por fundas de 6 kgs.). Verter lentamente el polvo en el agua agitando continuamente manualmente o con la ayuda de una mezcladora hasta obtener una pasta homogénea, estable y libre de grumos. La velocidad de amasado debe ser menor de 400 rpm.
- Dejar reposar el producto ya amasado durante 5 minutos. Agitarlo antes de su uso.
- Extender el producto sobre la superficie de trabajo, rellenando las juntas y comprimiéndolo mediante el uso de una llana de goma.

- La temperatura ambiente durante esta operación debe estar comprendida entre 5 y 35°C.
- En grandes superficies delimitar zonas de trabajo para una mejor aplicación.
- Esperar algunos minutos a que la Eurojunta absorba y después repetir la operación. El producto sobrante se retirará usando de nuevo una llana de goma.
- Transcurrido el tiempo aproximado de 45 minutos en función de la temperatura, puede efectuarse la limpieza simplemente con una **esponja**, con la que se retirará el producto sobrante.
- Una vez esté seco, se aconseja el acabado en las zonas rejuntadas usando un paño seco y limpio.

PREPARACIÓN SOPORTE

- Las juntas entre baldosas deben estar secas y limpias de polvo.
- Antes de rejuntar, es aconsejable dejar transcurrir 24 ó 48 horas desde la colocación del pavimento o revestimiento, en función de las condiciones climáticas.
- Para las baldosas porosas o rugosas: antes de rejuntar, protegerlas con una imprimación para evitar que se manchen y facilitar la limpieza.



INFORMACIÓN ÚTIL	
CONSISTENCIA	Polvo
COLOR	Ver carta de colores
PELIGRO DE TOXICIDAD	No
INFLAMABILIDAD	No
AGUA DE AMASADO	0.50 gal/funda de 6 kgs (1.80 litros/funda)
CONSISTENCIA DE LA MEZCLA	Pasta fluida
POT-LIFE (TIEMPO DE USO DE LA MEZCLA)	1.5 horas
TIEMPO DE COLOCACIÓN	35 minutos aproximadamente
TIEMPO DE AJUSTE	60 minutos aproximadamente
DESGLIZAMIENTO VERTICAL	Ninguno
TRANSITABILIDAD	Transcurridas 24 horas
ENDURECIDO FINAL	Tras 14-20 días
REJUNTADO EN PARED	De 6 a 8 horas dependiendo de la absorción
REJUNTADO EN PAVIMENTO	Con adhesivo: 24 horas aproximadamente Con morteros: de 6 a 8 días aproximadamente
DENSIDAD DE MASA	1.30 grs/cm ³
RESISTENCIA A LA HUMEDAD	Muy buena
RESISTENCIA AL ENVEJECIMIENTO	Muy buena
CONSERVACIÓN	Consumir preferiblemente antes de los 6 meses desde su fabricación

Presentación comercial: Se presenta en fundas de papel de 6.0 Kgs.

RENDIMIENTO				
Cerámica (cm)	Profundidad (mm)	Anchura (mm)	Consumo (kg/m ²)	Rendimiento por funda (m ²)
15x15	6	5	0.67	9
20x20	6	3	0.40	15
25x25	8	5	0.70	8
30x30	10	3	0.50	12

El consumo de Eurojunta varía en función del espesor y ancho de las juntas, así como las dimensiones de las piezas cerámicas.

Suponiendo una profundidad de junta de 10 mm. Para otras piezas y espesores de junta utilizar la siguiente formula: consumo en kg./ m²

$$\text{Consumo} = \frac{C \cdot D \cdot [(A+B)]}{(A \cdot B)} \quad (E) \quad \text{Esto dividido entre el peso de la presentación comercial} = 6 \text{ kg/m}^2$$

A=anchura de la baldosa (cm)

B=longitud de la baldosa (cm)

C=grueso de la baldosa (mm)

D=anchura de la junta (mm)

E=densidad del mortero en pasta = 1.70 ± 0.20 kg/cm³

Formula Generalizada Para Calcular Rendimiento:

$$\# \text{ Fundas} = \frac{1.25 \cdot \text{Espesor de la junta (cm)} \cdot \text{Metraje (m}^2\text{)}}{\text{Peso de la Funda (G)}}$$



EUROJUNTA

DERRETIDO PARA PISOS



ADVERTENCIAS

- Durante días especialmente calurosos o ventilados, se aconseja ligeramente hidratar con agua la superficie rejuntada. Este procedimiento solo es posible si las juntas están completamente secas, con ello se garantiza que la Eurojunta adquiera una notable resistencia mecánica en el rejuntado.
- Si en la colocación de cerámicas se ha usado adhesivo, no se podrá proceder al rejuntado hasta que hayan transcurrido de 6 a 8 horas para los revestimientos, o de 24 a 36 horas en el caso de los pavimentos.
- Para la preparación de la mezcla, usar siempre recipientes limpios para evitar cambios de color en el producto.
- No remezclar la masa una vez iniciado el fraguado de la misma.
- La temperatura de aplicación debe estar comprendida entre 5 y 35°C.
- Evitar aplicar en tiempo lluvioso o muy húmedo, o con riesgo de insolación directa.
- **Se debe amasar con la consistencia de un mortero cola, es una pasta, no una lechada.**
- Debe respetarse el agua de amasado indicada. El exceso de agua dificulta la limpieza y el acabado final.

SEGURIDAD E HIGIENE

Precaución, contiene cemento, que pasa a ser alcalino cuando esta húmedo y puede causar irritaciones cutáneas. Proteger los ojos y utilizar guantes. Prevenir el contacto prolongado con la piel. Evitar la inhalación del polvo. Lavar la piel afectada con agua caliente y jabón. Limpiar de forma prolongada y con abundante agua las salpicaduras en los ojos y consultar a un médico.

Morteros de Europa S.A. se reserva el derecho a modificar los datos referidos sin previo aviso y deniega cualquier responsabilidad en el caso de anomalías producidas por el uso indebido del producto. Los valores reflejados en la ficha técnica corresponden a los valores medios de los ensayos realizados en nuestro laboratorio.