



FLR.0083 OSMOKOLL

Adhesivo impermeabilizante
cementicio de tipo osmótico,
bicomponente

Código de Aduana

3824 5090

Embalajes

- Saco 25 kg [A]
- Bidón 4 kg [B]
- Kit: 1 Saco 25 kg [A] + 1 Bidón 4 kg [B]

Aplicación

- Espátula dentada

Familia
Floortech

Tipo
Aglomerantes y estuques para pavimentaciones

Líneas de productos

- Aqua
- Building

Categorías funcionales

- Encolado y plastecido de baldosas, parqué, etc.
- Impermeabilizaciones osmóticas

Componentes
Bicomponente

Aspecto
Polvo + Líquido

Certificaciones y normativas



EN 998-1

Morteros para enlucidos internos y externos - Mortero para usos generales (GP)











Descripción del del producto

Adhesivo cementicio bicomponente para internos y externos, a base de conglomerantes hidráulicos, resinas modificadoras y flexibilizantes, agregados silíceos seleccionados, para la preparación de mezclas adhesivas, espatulable de alta capacidad de deformación e impermeabilidad. Ideal para el pegado de revestimientos también de baja absorción, en superficies cementicias de baja porosidad (por ejemplo revestimientos de internos de piscinas).

Campos de uso

Pegado de azulejos y baldosas, revestimientos impermeabilizantes y antihumedad, de estructuras y albañilería expuestas o bajo cota siempre que sean suficientemente porosos y absorbentes, y que estén libres de cualquier tratamiento de superficie impermeable y / o repelente al agua, ya sea químico (siloxanos, epoxis, poliuretanos, etc.) o natural (encerado). Encolado de gresite para piscinas. Encolado de baldosas en revestimientos osmóticos tipo OSMOCEM FLEX o OSMOCEM D en terrazas y balcones.

Características fundamentales

 Conservabilidad: 12 meses	 Diámetro máximo agregado: 0.4 mm
 Espesor máximo aconsejado: 5 mm	 Espesor mínimo aconsejado: 2.5 mm
 Exento de solventes	 No inflamable
 Pot life: 50 min	 Resistente a los rayos UV
 Temperatura de uso: +5 / +35 °C	 Colores disponibles Gris

Especificaciones técnicas

Absorbimiento capilar (UNI EN 1015-18): 0.08 kg·h^{0.5}/m²

Densidad (UNI EN 1015-6): 2.050 N/mm²

Endurecimiento completo (a 20°C): 80 - 90 min

Ligadura de adherencia (UNI EN 1542): 2.8 N/mm²

Relación de mezcla de los componentes A:B: 4.8:1

Resistencia a la compresión (UNI EN 1015-11): 40 N/mm²



www.azichem.com

Actualización del: 11/09/2019

Las condiciones de venta y advertencias legales pueden consultarse en
www.azichem.es/disclaimer

Limpieza instrumentos

- Agua

Soportes admitidos

- Hormigón
- Baldosas
- Bloque delgado de hormigón de fundación

Modo de uso

Mezclar el componente en polvo (componente A) con la solución hidratante (componente B) con un trompo de bajas revoluciones, vertiendo progresivamente el polvo en líquido, continuar la mezcla hasta obtener una pasta homogénea y carente de grumos. A mezcla completada esperar algunos minutos y remover nuevamente antes de proceder a la aplicación.

Preparación de los soportes

Las superficies de aplicación deben estar limpias, sin suciedades, partes quebradizas e incoherentes, polvo etc., tratamientos repelentes al agua en general, etc. convenientemente saturadas con agua hasta alcanzar la condición de "saturadas a superficie seca".

Almacenamiento y Conservación

Almacenar el producto en su embalaje original en ambiente fresco, seco y protegido del hielo y de la luz directa del sol. Un inadecuado almacenamiento del producto puede resultar en una pérdida del rendimiento reológico. Proteger de la humedad.



Advertencias, Precauciones, Ecología

Los datos técnicos y las prestaciones que figuran eventualmente en el presente documento son el resultado de pruebas de laboratorio realizadas en un entorno controlado y, como tales, pueden resultar significativamente modificados por las condiciones operativas y de puesta en obra. De ahí la necesidad de realizar pruebas preliminares en las condiciones reales de uso.

Se recuerda al utilizador que debe consultar la más reciente Ficha de Seguridad del producto la cual contiene los datos químico-físicos y toxicológicos, las fases de riesgo y otras informaciones para poder transportar, utilizar y eliminar el producto y sus embalajes con toda seguridad. Se recuerda en todo caso no abandonar el producto y su embalaje en el ambiente.

Para comprobar la idoneidad del producto, en función de las necesidades específicas, es siempre indispensable efectuar pruebas preliminares.

No aplicar en presencia de irradiación solar directa y cuidar la protección y la maduración húmeda.

No aplique sobre sustratos pequeños o no porosos o recubiertos previamente con tratamientos repelentes al agua en general, si no después de un desbaste apropiado con martillos, lijadoras y equipos adecuados para tratamientos preparatorios de sustratos, o después de un tratamiento apropiado con imprimaciones poliméricas adecuadas.



www.azichem.com

Actualización del: **11/09/2019**

Las condiciones de venta y advertencias legales pueden consultarse en www.azichem.es/disclaimer

OSMOKOLL es producido/distribuido por



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italia
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398