



PEGACOL PORCELÁNICO

ADHESIVO PARA CERÁMICA PORCELÁNICA Y GRES

DESCRIPCIÓN

PEGACOL PORCELÁNICO es un producto compuesto a base de cemento, áridos de granulometría controlada, aditivos orgánicos y resinas sintéticas que mejoran la trabajabilidad, retención de agua y adherencia. Este mortero proporciona un alto poder de fijación y una fácil aplicación.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Ideal para la colocación de pavimentos y revestimientos cerámicos, porcelánicos y gres sobre revestimientos de mortero, concreto, mosaicos, piedras artificiales, tanto en interiores como en exteriores. Garantizando una máxima fijación en cualquier tipo de cemento, hormigón y pared.

MODO DE EMPLEO

- Mezclar aproximadamente con un 23% de agua limpia (1.40 galones de agua por funda de 22.7 Kg), manual o mecánicamente hasta conseguir una mezcla homogénea y exenta de grumos. La velocidad de amasado debe ser lenta, menor de 400rpm.

- Dejar reposar durante 5 minutos y mezclar de nuevo para homogeneizar el producto. Extender sobre el soporte con una llana dentada. Presionar la pieza a colocar sobre el soporte cuando el adhesivo esté plástico. Antes de colocarlos, comprobar que el adhesivo no haya formado una película superficial que evite su adhesión (especialmente en condiciones de temperatura alta o viento). Si este fuese el caso, Volver a peinar y retirar el material con ayuda de la llana.

- Nunca deberá humedecerse esta capa, ya que se formaría una película anti adhesiva. Para el sellado de las juntas aconsejamos nuestro derretido para pisos EURO-JUNTA.

SOPORTE

El soporte deberá ser resistente y estar perfectamente fraguado y limpio de polvo, pintura, aceites, restos orgánicos y cualquier otro material que dificulte la adherencia del producto. Se debe comprobar la planeidad del soporte con una regla de 2 m de longitud. Las diferencias deben ser inferiores a 5 mm. En caso de que el soporte estuviera expuesto al sol o de que fuera muy absorbente, se recomienda humedecerlo previamente. La humedad del soporte debe ser inferior al 3 %.

ADVERTENCIAS

Una reducción del "tiempo de colocación" del adhesivo puede ser provocada por un clima demasiado caluroso y ventilado. No aplicar sobre soportes de yeso. No remezclar la masa una vez fraguada la misma. No humedecer las cerámicas y/o gres. Este producto contiene cemento y arena de sílice. Puede ser irritante por lo que evite su contacto con ojos y piel, así como la inhalación del polvo. En caso de contacto aclare vigorosamente con agua limpia. Se recomienda utilizar guantes de goma y gafas protectoras. No ingerir este producto. Mantener fuera del alcance de los niños.

GARANTÍA

Todo material se inspecciona y prueba antes de despacharse. Cualquier reclamación por material defectuoso deberá ser verificada por un representante autorizado del fabricante y si a su juicio el defecto es imputable a él, la responsabilidad del fabricante se limitará a reponer el material en cuestión. El fabricante no se hace responsable por daños o gastos que surjan de la instalación, uso o reventa de este material. En el caso de que el fabricante decida reponer el material, el comprador debe esperar sus instrucciones de despacho y autorización para efectuar la devolución. Cualquier reclamo debe ser hecho por escrito al fabricante dentro de 10 días de haber sido encontrado.



INFORMACIÓN ÚTIL	
CONSERVACIÓN	UTILIZAR ANTES DE 3 MESES LUEGO DE SU FABRICACIÓN
COLOR	GRIS
AGUA DE AMASADO	1.4 GAL/FUNDA (5.3 LITROS/FUNDA)
POT-LIFE (TIEMPO DE USO DE LA MEZCLA)	2 HORAS
ENDURECIDO FINAL	14 DIAS
TRANSITABILIDAD	24 HORAS
REJUNTADO EN PARED	6-8 HORAS DEPENDIENDO ABSORCIÓN
REJUNTADO EN PAVIMENTO	EFECTUAR TRAS 24 HORAS DE COLOCACIÓN
SOPORTE	BLOQUES DE HORMIGÓN, PIEDRAS NATURALES, MARMOL, MOSAICO.

PRESENTACIÓN COMERCIAL 22.7 KG

ENSAYO	MÉTODO DE ENSAYO	ESPECIFICACIÓN
Inmersión en agua y adherencia al cizallamiento del revestimiento de porcelana	ANSI A118.15	>200 psi (1.38 MPa)
Adherencia de cizallamiento del grés al chapado de madera, con 28 días de curado	ANSI A118.11	> 150 psi (1.0 MPa)
Resultados Resistencia a la tracción del adhesivo en 28 días de curado	ISO 13007-2 4.4.2	1 MPa (145 psi)
Inmersión en agua por 21 días en 7 días de curado	ISO 13007-2 4.4.3	1 MPa (145 psi)
Deslizamiento	ISO 13007-2 4.2	Menor o igual a 0.5 mm (0.02 pulg.)
Deformación transversal	ISO 13007-2 4.5	Mayor o igual a 2.5 mm (0.1 pulg.) y menor a 5 mm (0.2 pulg.)