



# PEGACOL

## ADHESIVO PARA CERÁMICAS Y GRES

### CARACTERÍSTICAS

Adhesivo cerámico compuesto por cemento Pórtland, aditivos orgánicos e inorgánicos, agregados de granulometría seleccionada y resinas sintéticas que mejoran su trabajabilidad, retención de agua y adherencia del mortero-cola.

### CAMPOS DE APLICACIÓN

Ideado para emplearse en la colocación de pavimentos y revestimientos cerámicos de alta y media absorción sobre soportes revestidos de mortero, concreto, mosaico, y piedra artificial. Su uso o empleo se recomienda para interiores.

### 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 y dejar que la humedad desaparezca. La humedad del soporte debe ser inferior al 3 %.

### INSTRUCCIONES DE USO Y APLICACIÓN

- Mezclar aproximadamente con un 23 % de agua limpia (1.40 galones de agua limpia por funda de 22.7 kgs.), manual o mecánicamente hasta conseguir una mezcla homogénea y exenta de grumos. Si se realiza mecánicamente, la velocidad de amasado debe ser lenta, menor de 400 rpm.
- Dejar reposar durante 10 minutos y mezclar de nuevo para homogeneizar el producto sin agregar más agua.
- Extender sobre el soporte con llana dentada, para regularizar el espesor. El tipo de llana idónea (anchura, profundidad y forma de los dientes) se determina por la superficie de la cerámica y el relieve de su capa posterior. Para revestimientos verticales en interiores también puede aplicarse a "punta de plana", teniendo en cuenta que la superficie total encolada sea superior a un 75 %.

- Presionar la cerámica o la pieza que se colocará sobre el soporte cuando el adhesivo este plástico.
- Antes de colocar la cerámica comprobar que el mortero cola no haya formado una película superficial que evite su adhesión (especialmente en condiciones de alta temperatura o viento). Y si a así fuese, volver a peinar y retirar el material con ayuda de la llana. Nunca deberá humedecerse esta capa, ya que se formaría una película antiadhesiva.
- Para el sellado de las juntas aconsejamos nuestros productos (derretidos) EUROJUNTA F y EUROJUNTA G.

### 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 piezas cerámicas que van a ser colocadas.



## INFORMACIÓN ÚTIL

CONSISTENCIA	Polvo
COLOR	Gris
PELIGRO DE TOXICIDAD	No
INFLAMABILIDAD	No
AGUA DE AMASADO	1.4 gal/funda de 22.68 kgs (5.3 litros/funda)
CONSISTENCIA DE LA MEZCLA	Pastosa
POT-LIFE (TIEMPO DE USO DE LA MEZCLA)	3 horas
TIEMPO DE COLOCACIÓN	20 minutos aproximadamente
TIEMPO DE AJUSTE	60 minutos aproximadamente
DESLIZAMIENTO VERTICAL	Ninguno
TRANSITABILIDAD	Transcurridas 24 horas
ENDURECIDO FINAL	Tras 14 días
REJUNTADO EN PARED	De 6 a 8 horas dependiendo de la absorción
REJUNTADO EN PAVIMENTO	A efectuar 24 horas después de colocado
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 bicapa de 22.7 Kgs.

## CONSUMO APROXIMADO POR $\text{kg/m}^2$

Espesor del mortero	Rendimiento Por funda	Rendimiento por $\text{m}^2$
3 mm	6.0 $\text{m}^2$	4.0 $\text{kg/m}^2$
4 mm	4.1 $\text{m}^2$	5.5 $\text{kg/m}^2$
5 mm	3.5 $\text{m}^2$	6.5 $\text{kg/m}^2$

## INFORMACIÓN ÚTIL

Estos resultados se han obtenido en laboratorio en condiciones controladas, pudiendo variar en función de las condiciones de cada obra.

## 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 medico.

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.