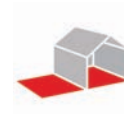


## TRADISOL®

Adhesivo en polvo de ligantes mixtos



### DESCRIPCIÓN

Adhesivo en polvo de ligantes mixtos para la colocación de pavimentos interiores y exteriores sobre mortero tradicional fresco. Para la colocación de mármol, terrazo y todo tipo de piezas cerámicas. Garantiza la adherencia y correcto fraguado con materiales de baja porosidad. Destacan su adherencia inicial excelente y su rapidez de ejecución.

### COMPOSICIÓN

Producto a base de cemento de alta resistencia, áridos seleccionados, aditivos y resinas sintéticas que garantizan una alta fuerza de agarre y resistencia al envejecimiento.

### CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Aplicación en pavimentos interiores y exteriores.
- Adhesión de todo tipo de piezas cerámicas, gres porcelánico, mármol, granito y piedra natural.
- Aplicación sobre mortero fresco resistente.
- Adherencia inicial excelente.
- Garantiza la adherencia y correcto fraguado con materiales de baja porosidad tipo gres porcelánico.
- Rapidez de ejecución.

### SOPORTES

- Soleras de colocación cementosa y fresca, en las que no se halla iniciado el proceso de fraguado y no estén sujetas a remotes de humedad permanentes.
- La solera debe ser compacta y tener la adecuada planeidad para un perfecto acabado del pavimento.
- La resistencia de la solera debe de ser adecuada al destino de uso del pavimento, y su dosificación debe ser tal que evite las retracciones higrométricas.

### MODO DE EMPLEO

#### POR ESPOLVOREO

- Realizar la capa de regularización con mortero tipo M-7,5.
- Comprobar su planeidad.
- Estando el mortero fresco, espolvorear homogéneamente TRADISOL hasta conseguir unos 2 mm de espesor.
- Mojar por completo el polvo mediante riego, creando una lechada fina.
- Extender con la llana hasta homogeneizar el producto.

#### POR BARBOTINA

- Realizar la capa de regularización con mortero tipo M-7,5. Comprobar su planeidad.
- Añadir agua y amasar hasta consistencia homogénea y trabajable (10 L por saco aprox.).
- Dejar reposar unos minutos.
- Estando el mortero fresco, extender el producto amasado en una capa fina. Peinar con llana dentada para

## PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

## PRESENTACIÓN

## DATOS TÉCNICOS

## DECLARACIÓN AMBIENTAL DE PRODUCTO (DAP)

regular el espesor.

### TERMINACIÓN

- Colocar las piezas sobre el adhesivo fresco, presionando y moviendo hasta conseguir el total aplastamiento de los surcos y una correcta adherencia de toda la superficie de la cerámica.
- Respetar las juntas de construcción (dilatación, contracción, fraccionamiento, juntas de esquina perimetrales) y de colocación entre baldosas (mínimo de 2 mm en interior y 5 mm en exterior).
- Transcurridas 24-48 h rellenar las juntas utilizando el mortero de la gama MORCEMCOLOR adecuado, según el tipo de junta.
- No aplicar por debajo de 5°C ni por encima de 30°C.
- No aplicar con riesgo de heladas, lluvias, fuertes vientos o sol directo.
- No aplicar en zonas donde exista peligro de agua estancada.
- En pavimentos con superficie mayor a 50 m<sup>2</sup> en interiores y 30 m<sup>2</sup> en exteriores o en superficies alargadas de más de 15 m lineales se recomienda dejar juntas de partición o fraccionamiento rellenas de un material deformable de la gama PUMALASTIC.
- En pavimentos interiores se recomienda dejar una junta libre de dilatación perimetral entre el pavimento y la pared o pilar, oculta por el rodapié, de aproximadamente 5 mm. Estas juntas deben rellenarse con un material deformable de la gama PUMALASTIC.
- Para conseguir un perfecto asentamiento del material deberá evitarse el tránsito sobre las baldosas durante 3 ó 4 días después de su aplicación.
- En pavimentos exteriores el soporte deberá presentar una pendiente igual o superior al 1%.
- Formatos inferiores a 900 cm<sup>2</sup>, realizar encolado por ESPOLVOREO.
- Formatos superiores a 900 cm<sup>2</sup>, realizar encolado por BARBOTINA.
- Formatos muy grandes o piezas con relieve excesivo en su trasdós, realizar doble encolado.
- Para piezas reforzadas con malla de fibra de vidrio pegada en su reverso, consultar departamento técnico.
- Nunca aplicar con la técnica conocida como "por puntos".
- Las temperaturas, ventilación, absorción del soporte y materiales de recubrimiento pueden variar los tiempos de trabajabilidad y fraguado del adhesivo.

Sacos de 25 Kg de papel plastificado.

Almacenamiento hasta 1 año en su envase original cerrado, al abrigo de la interperie y la humedad.

(Resultados estadísticos obtenidos en condiciones estándar)

Aspecto Polvo	BLANCO o GRIS
Tiempo de ajustabilidad	Aprox. 20 min. (según condiciones ambientales)
Tiempo de vida de la pasta	Aprox. 2 h. (según condiciones ambientales)
Adherencia inicial	Superior a 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Adherencia después de inmersión en agua	Superior a 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Adherencia después de envejecimiento con calor	Superior a 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Adherencia después de ciclos hielo/deshielo	Superior a 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Clasificación según UNE EN 12004:2008	C1
Rendimiento aproximado por espolvoreo	1,5 Kg/m <sup>2</sup>
Rendimiento aproximado por barbotina	2,5 Kg/m <sup>2</sup>

Mortero elaborado con áridos cercanos a los centros de producción reduciendo las emisiones de los gases con efecto invernadero asociados a su transporte y elaborados en centros de producción con sistemas de Gestión Medioambiental certificados conforme a la norma ISO 14001, un firme compromiso por la

sostenibilidad y el respeto al medioambiente.

Mortero con etiqueta ecológica tipo III (la más exigente) Declaración Ambiental de Producto verificada externamente por AENOR.

## NOTA

Las instrucciones de forma de uso se hacen según nuestros ensayos y conocimientos y no suponen compromiso de GRUPO PUMA ni liberan al consumidor del examen y verificación de los productos para su correcta utilización. Las reclamaciones deben acompañarse del envase original para permitir la adecuada trazabilidad.

GRUPO PUMA no se hace responsable, en ningún caso, de la aplicación de sus productos o soluciones constructivas por parte de la empresa aplicadora o demás sujetos intervinientes en la aplicación y/o ejecución de la obra en cuestión, limitándose la responsabilidad de GRUPO PUMA exclusivamente a los posibles daños atribuibles directa y exclusivamente a los productos suministrados, individuales o integrados en sistemas, debido a fallos en la fabricación de aquellos.

En cualquier caso, el redactor del proyecto de obra, la dirección técnica o responsable de la obra, o subsidiariamente la empresa aplicadora o demás sujetos intervinientes en la aplicación y/o ejecución de la obra en cuestión, deben cerciorarse de la idoneidad de los productos atendiendo a las características de los mismos, así como las condiciones, soporte y posibles patologías de la obra en cuestión.

Los valores de los productos o soluciones constructivas de GRUPO PUMA que en su caso sean determinados en la norma UNE o cualquier otra que le fuera de aplicación en cada caso se refieren exclusivamente a las condiciones expresamente estipuladas en dicha normativa y que vienen referidos, entre otros, a unas determinadas características del soporte, condiciones de humedad y temperatura, etc. sin que sean exigibles a ensayos obtenidos en condiciones diferentes, todo ello de acuerdo con lo expresamente establecido en la normativa de referencia.