



PEGOLAND® PLUS

Adhesivo cementoso de altas prestaciones



DESCRIPCIÓN

Adhesivo cementoso especial por su deslizamiento reducido y su textura cremosa, para la colocación de pavimentos interiores y exteriores, revestimientos interiores y zócalos exteriores. Para el encolado de piezas cerámicas con grado de absorción medio-alto.

COMPOSICIÓN

Producto a base de cemento de alta resistencia, áridos seleccionados, aditivos y resinas sintéticas que contribuyen a su buena trabajabilidad y alta fuerza de agarre.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Deslizamiento reducido. Adherencia inicial excelente.
- Textura cremosa que facilita la aplicación.
- Adhesión de piezas cerámicas con grado de absorción medio-alto.
- Aplicación en interiores, pavimentos exteriores y zócalos.

SOPORTES

- Soportes convencionales a base de cemento.
- Los soportes deben ser resistentes, estables, sanos y estar limpios, exentos de polvo, restos de desencofrantes, productos orgánicos, etc.
- Todos los soportes deberán tener la planeidad adecuada. Si no es así realizar recrecidos de hasta 5 mm con el mismo producto 48 horas antes del encolado. Para mayores espesores se debe utilizar:
 - En soleras: pasta niveladora NIVELAND 10R o PAVILAND RECRECIDO AUTONIVELANTE, según soporte y necesidad.
 - En revestimientos: morteros de regularización con resistencia a tracción adecuadas y con las retracciones de curado ya finalizadas.
- En caso de calor, viento o sobre soportes muy absorbentes, conviene humedecer el soporte y esperar a la desaparición de la película de agua.
- No aplicar sobre yesos o pinturas.
- En pavimentos exteriores el soporte deberá presentar una pendiente igual o superior al 1%.

MODO DE EMPLEO

- Añadir agua y mezclar manual o mecánicamente hasta consistencia homogénea y trabajable.
- Dejar reposar la masa unos 5 minutos y reamasar.
- Extender el producto amasado sobre el soporte con una llana en una extensión máxima de 2m².
- Peinar con llana dentada para regular el espesor (ver cuadro).
- 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).
- El rellenado de las juntas se hará después de 24 h en paramentos verticales y 48 horas en pavimentos. Utilizar el mortero de la gama MORCEMCOLOR adecuado, según el tipo de junta.



ADHESIVOS

PEGOLAND PLUS

CUADRO DE LLANAS DENTADAS

NOTA: Cuanto menor sea el tiempo entre el peinado y la colocación de la baldosa, mejores resultados se obtendrán.

Peso máximo de las baldosas en paramentos verticales: 30 kg/m²

FORMATO BALDOSA	LLANA DENTADA	ENCOLADO
< 100 cm ²	U4 (4 x 4 x 4)	Simple
< 450 cm ²	U6 (6 x 6 x 6)	Simple
< 900 cm ²	U6 (6 x 6 x 6) / U9 (9 x 9 x 9) ó n10	Doble-Simple
> 900 cm ²	U9 (9 x 9 x 9) ó n10	Doble

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- 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.
- 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.
- En condiciones climatológicas extremas (mucho viento o altas temperaturas) se produce un secado más rápido de lo normal.
- No aplicar en zonas donde exista peligro de agua estancada.
- En pavimentos y revestimientos con superficie mayor a 50 m² en interiores y pavimentos con superficie mayor a 30m² 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.
- 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 soportes a base de yeso utilizar PEGOLAND ESPECIAL YESO, PEGOLAND PORCELÁNICO YESO o un adhesivo de la LINEA PEGOLAND PROFESIONAL, evitando yesos muertos y enlucido débiles.
- Para piezas reforzadas con malla de fibra de vidrio pegada en su reverso, consultar departamento técnico.
- Las piezas que puedan mancharse debido a su alta absorción de agua deben colocarse con adhesivos de fraguado rápido. Utilizar PEGOLAND FAST FLEX C2FTE S1.

PRESENTACIÓN

Sacos de 25 Kg de papel plastificado.

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

NOTA

Las instrucciones de forma de uso se hacen según nuestros ensayos y conocimientos y no suponen compromiso. No liberan al consumidor del examen y verificación de los productos para su correcta utilización.

La responsabilidad de la empresa se limitará al valor de la mercancía usada. Las reclamaciones deben acompañarse del envase original para permitir la adecuada trazabilidad.

ADHESIVOS

PEGOLAND[®] PLUS

DATOS TÉCNICOS

(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	> 0,5 N/mm ²
Adherencia después de inmersión en agua	> 0,5 N/mm ²
Adherencia después de envejecimiento con calor	> 0,5 N/mm ²
Adherencia después de ciclos hielo/deshielo	> 0,5 N/mm ²
Clasificación según UNE EN 12004:2008	C1 T
Rendimiento aproximado	4 Kg/m ²