

PEGOLAND® PORCELÁNICO YESO

Adhesivo cementoso de ligantes mixtos recomendado para soportes de yeso o anhidrita







DESCRIPCIÓN

Adhesivo cementoso de ligantes mixtos, especialmente recomendado para la colocación sobre soportes de yeso o anhidrita.

Para el encolado de todo tipo de piezas cerámicas.

COMPOSICIÓN

Producto a base de cemento de alta resistencia, áridos seleccionados y otros aditivos que garantizan una alta fuerza de agarre, buena trabajabilidad y resistencia al envejecimiento y neutralizan la reacción química expansiva de enlucidos y soleras a base de yeso o anhidrita.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Especial para soportes a base de yeso o anhidrita.
- Adhesión de todo tipo de piezas cerámicas.
- Evita tener que humedecer piezas o soportes gracias a su poder de retención de agua.
- Tiempo abierto elevado, permite la rectificación de piezas.
- Adherencia inicial excelente.
- Garantiza la adherencia y correcto fraguado con materiales de baja porosidad tipo gres porcelánico.

SOPORTES

- Soportes convencionales a base de cemento.
- Soportes de yeso tradicional, yesos proyectados, placas y paneles prefabricados de yeso, etc.
- 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.
- No aplicar sobre pinturas ni sobre yesos muertos o que hayan recibido una fina capa de enlucido final.
- 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.





ADHESIVOS

PEGOLAND® PORCELÁNICO YESO

- 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.

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

CUADRO DE LLANAS DENTADAS

Peso máximo de las baldosas en paramentos verticales: 40 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.
- No aplicar en paramentos con humedad o riesgo de tenerla.
- En pavimentos interiores con superficie superior a 15 m² 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.
- No aplicar sobre soportes de yeso cuyo grado de humedad interno sea superior al 3%.
- En condiciones climatológicas extremas (mucho viento o altas temperaturas) se produce un secado más rápido de lo normal.
- 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.

PRESENTACIÓN

Sacos de 25 Kg de papel plastificado.

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

DATOS TÉCNICOS

(Resultados estadísticos obtenidos en condiciones estándar)

Aspecto	Polvo BLANCO	
Tiempo de ajustabilidad	Aprox. 30 min. (según condiciones ambientales)	
Tiempo de vida de la pasta	Aprox. 2 h. (según condiciones ambientales)	
Adherencia inicial	Superior a 0,5 N/mm ²	
Adherencia después de inmersión en agua	Superior a 0,5 N/mm ²	
Adherencia después de envejecimiento con calor	Superior a 0,5 N/mm ²	
Adherencia después de ciclos hielo/deshielo	Superior a 0,5 N/mm ²	
Clasificación según UNE EN 12004:2008	C1 TE	
Rendimiento aproximado	4 Kg/m ²	

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.



ADHESIVOS

PEGOLAND® PORCELÁNICO YESO

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.

