

PERMAYOLIC BLANCO FLEXIBLE

ADHESIVO EN POLVO COLOR BLANCO ESPECIAL PARA ENCHAPAR MAYÓLICAS, CERÁMICOS, PORCELANATOS, MÁRMOL, AZULEJOS, PEPELMA SOBRE SUPERFICIES DE CEMENTO, CONCRETO O PLANCHA DE YESO, GRANITO, Y PIEDRA Y DRYWALL TANTO HORIZONTALES COMO VERTICALES.



DATOS TECNICOS

Apariencia:	Polvo
Color:	Blanco grisáceo
Densidad aparente:	1.80 Kg/L
Contenido de sólidos:	≥ 99 %

INFORMACIÓN DE LA APLICACIÓN

Relación de la mezcla:	250 mL de agua / kg de pegamento
Consistencia:	Pasta
Densidad de la mezcla:	1.83 Kg/L
Temperatura de aplicación:	+5°C - +28°C
Temperatura de sustrato:	+5°C - +28°C
Tiempo abierto (según DIN_EN_12004):	> 20 min
Duración de la mezcla:	5 - 6 horas
Tiempos de espera:	Tránsito peatonal: 24 horas Aplicación de fragua: 48 horas Tránsito pesado: 7 días

DESEMPEÑO FINAL (según DIN_EN_12004)

Resistencia inicial a la tracción (28 días):	≥ 1 N/mm ²
Resistencia a la tracción tras la inmersión en agua:	≥ 1 N/mm ²
Resistencia a la tracción tras el envejecimiento térmico:	≥ 1 N/mm ²
Resistencia a la tracción tras ciclos de congelación-descongelación:	≥ 1 N/mm ²

USGBC VALORACIÓN LEED

PER MAYOLIC BLANCOFLEXIBLE cumple con los requerimientos LEED. LEED CI 2009 IEQc 4.1 Low-Emitting Materials – Adhesives and Sealants y Green Seal Standard for commercial Adhesives GS-36 – (SCAQMD Rule #1168). Contenido de VOC < 65 g/L (menos agua)

ENVASES

Bolsa de 25 kilos.

RENDIMIENTO / CONSUMO

Se recomienda usar PERMAYOLIC BLANCO FLEXIBLE en un rango entre 3 - 8 m² por bolsa de 25 Kg, dependiendo el sustrato y superficie donde se realice la aplicación.

TIEMPO DE VIDA DE ALMACENAMIENTO

Los envases sellados de este producto se garantizan durante 01 año si se mantiene bajo techo. En caso el producto este vencido consultar al fabricante para la revisión y aceptación de su uso.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PERMAYOLIC BLANCO-FLEXIBLE es una mezcla adhesiva de base cementicia color blanco, arenas de granulometría seleccionada, resinas sintéticas y aditivos especiales, fácil de usar, solo necesita mezclarse con agua. Este producto es especial por su alta adhesividad y su flexibilidad, pues nos permite obtener una alta adherencia sobre superficies de cemento, concreto y también sobre superficies de yeso o drywall.

Es un adhesivo de uso especial ideal para instalaciones en áreas residenciales en todo tipo de vivienda donde se utilice enchapes finos, y delicados especialmente de colores claros. Donde necesite realizar algún tipo de remodelación porque se adhiere sobre enchapes antiguos sin necesidad de retirarlos.

Puede usarse para instalar todo tipo de recubrimiento garantizando una adherencia perfecta, es especial para piscinas, enchapes en fachadas, saunas, frigoríficos, entre otros ambientes tanto interiores como exteriores.

USO

Se utiliza en obras donde sea necesario adherir o enchapar de manera sencilla y rápida porcelanatos, mármol, piedra natural, mayólicas, pepelma, losetas y cerámicos sobre superficies lisas o pulidas, con tráfico intenso en interiores o exteriores y sobre losetas o cerámicos existentes.

Para instalaciones en proyectos de vivienda masiva, donde se requiere un gran avance y economía en la construcción, con un producto garantizado.

VENTAJAS

- Fácil de aplicar, solo mezclar con agua.
- Alta resistente a la humedad.
- No se escurre.
- En caso de remodelaciones significa un gran ahorro dado que no tenemos que retirar el enchape existente, se aplica directamente.
- Especial para instalación de porcelanatos en muros o pisos con tráfico intenso.
- Se puede utilizar en interiores y exteriores.
- Posee una óptima adherencia y flexibilidad.
- No requiere que se humedezcan o saturen las piezas a adherir.

- Especial para instalar en muros y pisos en exteriores.
- Por su rapidez en la aplicación reduce el costo y el tiempo de mano de obra.
- Posee Impermeabilizante PER-1POLVO.
- Debido a su propiedad antideslizante facilita la colocación de piezas grandes en paredes o planos inclinados.

AMBIENTES RECOMENDADOS

Es especial en ambientes tradicionales como: Terrazas, fachadas, cocheras, piscinas, tanques, pisos y paredes en exteriores con alto tránsito.

SUPERFICIES RECOMENDADAS

Es especial sobre superficies tradicionales como:

- Pisos de cemento o concreto.
- Muros de cemento o concreto.
- Losas en general (La superficie puede estar frotachada, pulida o rayada)
- Panel de yeso o cemento.
- Sobre todo tipo de enchape existente.

PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

Preparamos la Superficie
La superficie debe estar seca, nivelada y sin grietas.
La superficie antigua debe estar limpia, libre de polvo, grasas, aceites, pinturas, ceras, selladores o de cualquier sustan-

PERMAYOLIC BLANCO FLEXIBLE

cia que pudiera interferir con la adhesión.

Debemos seguir las juntas de expansión con la instalación del recubrimiento de manera que éste no las tape. El tarrajeo debe tener mínimo 7 días para aplicar el adhesivo.

Mezclado

Colocar el producto en un recipiente limpio y agregar 250 cc de agua por kilo de PERMAYOLIC hasta formar una pasta trabajable y sin grumos.

Reposo

Dejar reposar 5 a 10 minutos para una hidratación adecuada de sus componentes y volver a mezclar.

Aplicación

Humedezca ligeramente la superficie a revestir. Aplique directamente haciendo presión a la superficie utilizando el lado liso de una llana en un espesor de 5 mm aproximadamente.

Enseguida peine utilizando la parte dentada de la llana dejando líneas en un solo sentido.

En caso de pepelma utilizar plancha plana. Colocar el elemento a adherir presionando fuertemente a fin de asegurar un adecuado contacto con el pegamento.

Golpee ligeramente con el mango de un martillo o una comba de goma para ajustar cada una en su lugar, hasta hundir una cuarta parte de la pieza en el adhesivo.

Retire el adhesivo fresco de las juntas entre cada uno de los elementos colocados. Las superficies pueden entrar en servicio después de 24 horas de aplicado el adhesivo.

Después de 48 horas frague las juntas.

En superficies que estarán en continuo contacto con agua como piscinas, tanques, se recomienda aplicar el adhesivo tanto en la pared o piso como en el cerámico o elemento que se adhiere para asegurar un contacto casi total entre ambas superficies.

NOTA

A temperaturas mayores a los 25 °C. Se recomienda humedecer los elementos a adherir.

El tiempo de manejabilidad es de 30 minutos aproximadamente a una temperatura entre los 20 y 25 °C y a una H R mayor a 70%

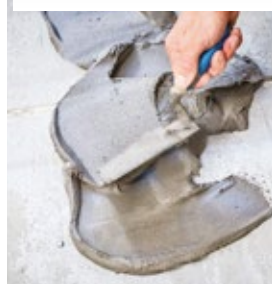
Es compatible con todos los aditivos curadores de AE a excepción del PER-CURATOR (curador parafínico).

PRECAUCIONES

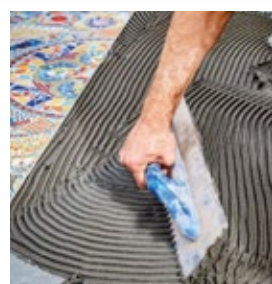
Puede irritar los ojos y la piel, evitar contacto directo con los ojos o contacto prolongado con la piel, en caso de contacto lavarse automáticamente con agua durante 15 minutos. No ingerir. Puede causar problemas respiratorios y estomacales, en caso suceda provocar vomito. Mantener fuera del alcance de los niños. Para limpieza de los utensilios lavar con agua consultar con el médico.



Aplicación



1 Colocar el adhesivo en una llana dentada y se esparce con la parte plana, presionando para que se impregne en el muro o piso.



2 Luego, con la parte dentada se peina en diferentes direcciones el pegamento. Estos surcos permiten que las palmas se adhieran mejor.



3 La postura del cerámico requiere ejercer cierta presión, logrando una adecuada nivelación y un contacto efectivo entre el adhesivo y el revestimiento.



4 El pegamento se deja secar durante 24 horas y luego se puede fraguar. Es decir esparcir una pasta (el frague) por el medio de las uniones para taparlas.

GARANTIA LIMITADA

Aditivos le garantiza en el momento y en el lugar que se efectuó el despacho, que nuestro material será de buena calidad y estará en conformidad con nuestras especificaciones publicadas vigentes en la fecha de aceptación del pedido.

LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD

La ilustración contenida en el presente se incluye únicamente para fines ilustrativos, y a nuestro mas leal saber, es fiel y correcta. Sin embargo AE no puede ofrecer, bajo ninguna circunstancia, garantía alguna de los resultados ni asumir ninguna obligación ni responsabilidad en relación con el uso de esta información. Dado que AE no tiene ningún control sobre el uso que se pueda hacer de su producto, se recomienda probar los productos para determinar si son aptos para un uso específico y/o si nuestra especificación es valida en una circunstancia determinada. La responsabilidad reside en el usuario en cuanto al diseño, la aplicación y la instalación correcta de cada producto. El fabricante y el usuario determinaran la idoneidad de los productos para una aplicación específica y asumirán toda responsabilidad en relación con la misma.

