

# PERMAYOLIC EXTRAFUERTE

ADHESIVO EN POLVO COLOR GRIS ESPECIAL PARA ENCHAPAR  
MAYÓLICAS, CERÁMICOS, PORCELANATOS, MÁRMOL, AZULEJOS Y  
PIEDRA NATURAL SOBRE SUPERFICIES DE CEMENTO O CONCRETO  
TANTO HORIZONTALES COMO VERTICALES.



## DATOS TECNICOS

Apariencia: Polvo Cementicio  
Color: Gris

## USGBC VALORACIÓN LEED

PER MAYOLIC EXTRA FUERTE 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 EXTRAFUERTE en un rango entre 3 - 8 m<sup>2</sup> por bolsa de 25 Kg.

## 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 EXTRAFUERTE es una mezcla adhesiva de base cementicia, arenas de granulometría seleccionada, resinas sintéticas y aditivos especiales, fácil de usar, solo necesita mezclarse con agua. Este producto es especial por su alta performance, pues nos permite obtener una alta adherencia entre superficies de cemento, concreto y otros enchapes ya existentes sin necesidad de retirarlos. Es un adhesivo de uso especial ideal para instalaciones en áreas residenciales en todo tipo de vivienda donde se necesite realizar algún tipo de remodelación. Puede usarse para instalar todo tipo de recubrimiento garantizando una adherencia perfecta tanto en interiores como exteriores. Es especial para piscinas, cisternas, tanques, y todo tipo de enchape que estará en contacto con agua.

## 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. Especial en zonas con abundante presencia de agua como piscinas, duchas, espejos de agua tanques, etc. 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 y plasticidad.
- No requiere que se humedezcan o

saturnen 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-1POL-VO.
- Debido a su propiedad antideslizante facilita la colocación de piezas grandes en paredes o planos inclinados.
- Es flexible por lo tanto absorbe posibles movimientos de la estructura.

## 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

# PERMAYOLIC EXTRA FUERTE

sin grietas. La superficie antigua debe estar limpia, libre de polvo, grasas, aceites, pinturas, ceras, selladores o de cualquier sustancia 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 EXTRA FUERTE 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

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

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

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 fragüe 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.

## 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. Utilizar EPP (Equipo de Protección Personal).

## LIMITACIONES

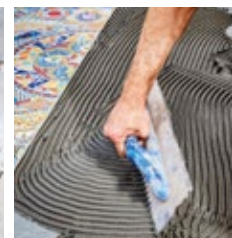
No se use en temperaturas inferiores a los 6°C o en superficies calientes al momento de instalar.



## Aplicación



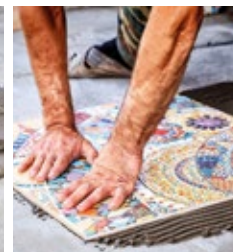
**1** Colocar el adhesivo en una llana dentada y se esparce con la parte plana, presionando para que se impregne en el muro o piso.



**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 fragüe) por el medio de las uniones para taparlas.

Distribuidores exclusivos en PERU:



## 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 más 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 válida 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 determinarán la idoneidad de los productos para una aplicación específica y asumirán toda responsabilidad en relación con la misma.

Ingeniería Prefabricados de Concreto y Mixers S.A.C.  
INGPRECONMIX S.A.C.

Jr Huascarán Nro 126 - Barrio Laykakota - Puno

Contactos:

+51 993891739

+51 984662205

+51 936016311