

## Ficha técnica

# HORMIPRES AQ SELLADOR AL AGUA



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

“HORMIPRES AQ” sellador al agua es un barniz de acabado, basado en una resina acrílica, y que está especialmente indicado para la protección, sellado y decoración de pavimentos impresos de hormigón en general. Penetra en el hormigón curado mejorando la resistencia a la abrasión, al desgaste y actúa como sellador y acabado.

Aplicado sin diluir se emplea como barniz de acabado para suelos de hormigón impreso, y diluido 1:1 con agua como membrana de curado para hormigón impreso y pulido en general.

## PROPIEDADES

Aspecto blanquecino que al secar forma una película transparente y brillante

Mantiene la textura original del pavimento

Completamente impermeable al agua

Elevada resistencia a los agentes atmosféricos

Mejora las resistencias mecánicas del hormigón impreso

## APLICACIONES

Indicado para superficies de hormigón liso o impreso puesto en jardines, aceras, rampas de garaje y suelos en general.

## DATOS TÉCNICOS

Naturaleza. Copolímero acrílico insaponificable.

Aspecto: Blanco lechoso.

Densidad: 0.950± 0.05 Kgr/l.

Sólidos: 23-250%

Rendimiento: 8 a 10 m<sup>2</sup> / litro según absorción del soporte.

Dilución: Sin diluir como acabado ó 50% (1:1) o más de agua para membrana de curado.

Secado: Tacto 30 -60 minutos, según temperatura ambiente y el intervalo de repintado.. Mínimo 6 horas a 20°C

Útiles: Limpieza con disolvente, inmediatamente después de su utilización y antes de que se sequen.

## PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie debe estar completamente seca y libre de humedad.

Eliminar lechada de fraguado, eflorescencias, sales solubles, polvo, grasa, desmoldeantes y otros contaminantes mediante agua a presión. Dejar secar bien.

Es esencial que en las superficies contaminadas con moho, hongos y algas se lave cuidadosamente la zona afectada con limpiadores específicos (biocidas diluidos) utilizando medios mecánicos (cepillos, esponjas, etc.). Esperar de 6 a 8 horas, lavar bien la zona con agua y una vez seca aplique el barniz.

## APLICACIÓN

**Como membrana de curado**, después del endurecimiento superficial del hormigón y para evitar la evaporación rápida del agua durante el fraguado de éste, aplicar una capa de HORMIPRES AQ SELLADOR AL AGUA diluida 1:1 con agua.

**Como acabado**, transcurridas 72 horas de ejecución del pavimento, lavar la superficie y cuando esté exenta de humedades aplicar HORMIPRES AQ SELLADOR AL AGUA mediante pulverizador a una distancia de 30-40 cm, dejando una capa uniforme y evitando espesores excesivos.

## Ficha técnica

# HORMIPRES AQ SELLADOR AL AGUA

## RECOMENDACIONES

No aplicar en capa muy gruesa. Evitar la exposición directa del envase al sol. No aplicar durante las horas de máxima insolación. Almacenar el producto en lugares frescos y secos.

La cantidad de Hormipres necesario para un mantenimiento adecuado es de **un litro para 4-5 m<sup>2</sup> en una mano**.

**No** dosificar **más cantidad** y evitar caer en el error de cuanto más, más brillo cogerá, y dentro de varios meses darle otra mano para que no lo pierda. Este barniz es muy delicado, no se puede tratar como una pintura plástica y darle toda las manos que se quiera o echarle cuanto más mejor.

Hay que respetar la cantidad que es recomendable, bien repartido. Sí a los pocos meses se le da otra mano sin hacerle falta, el producto **no agarrará porque tiene que aplicarse sobre el cemento limpio tal cual, entonces lo que pasará es que se pondrá el suelo blanco o se pondrá escamado**. Esta dosificación excesiva es lo que lleva a tener muchas veces problemas con este producto. Al fin y al cabo estos productos son selladores, no abrillantadores.

**En resumen no se debe renovar el mantenimiento con Barniz si no han pasado al menos dos años desde la última vez.**

Si parece que el suelo ya pintado anteriormente tiene muy poco barniz se puede mojar el suelo poquito a poco con un vaso de agua y ver el tiempo que absorbe las gotas. Si tarda muy poco es que la resina casi se ha ido, si las gotas se quedan como flotando el suelo está bien de resina y no se debe repintar.

Hay ocasiones en que el color ya no se parece en nada al que era, pero puede seguir estando ahí, de hecho se puede comprobar mojando el suelo. Si al mojar el suelo reaparece el color, esto quiere decir que hay rodadura.

Otra cosa es que **si está muy blancuzo y lo que se quiere es resaltar el color hay que recurrir a aplicar Hormipres (incoloro)**. Si parece que no está el color es porque los pavimentos de cemento si no tienen resina se ven pajizos porque acumulan mucho polvo del suelo. Con la resina mejorará el color, no se quedará exactamente igual que cuando está mojado pero lo realzará.

**ENVASADO** : 20 L, 5 L y 0.750 L .

**INFORMACIÓN DE SEGURIDAD:** Visite nuestra página web <http://www.gilmapin.com>

**NOTA:** Las recomendaciones e instrucciones que se dan en esta hoja de datos corresponden a los resultados obtenidos en las pruebas y en el uso práctico del producto en circunstancias controladas o específicamente definidas. La reproducibilidad completa de la misma no está garantizada para cada uso específico. PINTURAS GILMAPIN S.L en su afán por la mejora continua se reserva el derecho de variar la composición de los productos sin previo aviso