

## REVESTIMIENTO POLIURETANO BASE AGUA ALIFÁTICO

- Revestimiento a base de poliuretano alifático de dos componentes en medio acuoso **satinado**.
- Se utiliza como capa de sellado mate en sistemas a base de resinas epoxi o poliuretano y microcemento.
- Propiedades: Excelente resistencia superficial y a la abrasión. Excelente adherencia sobre hormigón previamente sellado con imprimación epoxi. Buena resistencia química. Superficie antideslizante. Fácilmente limpiable.



Campos de aplicación	Ventajas
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Edificios comerciales y públicos</li> <li>• Aparcamientos</li> <li>• Casas particulares</li> <li>• Zonas de almacenaje</li> <li>• Laboratorios, Hospitales</li> <li>• Galerías de arte.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rápida puesta en servicio.</li> <li>• Secado ultrarrápido</li> <li>• Durabilidad, sin olores</li> <li>• Buena resistencia química y mecánica</li> <li>• Aspecto mate y Antideslizante</li> <li>• Proporciona ambiente de trabajo sanitario</li> <li>• Bajo mantenimiento</li> <li>• Fácil de aplicar</li> <li>• Bajo olor, Bajo VOC</li> <li>• Resistencia a jabones de limpieza. Se recomienda jabón neutro.</li> </ul>

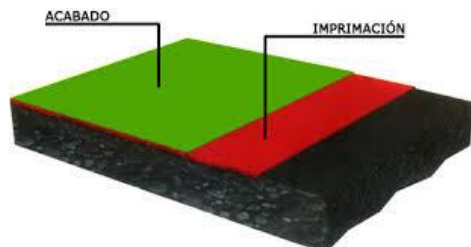
### DATOS TÉCNICOS

<b>PROPORCIONES DE LA MEZCLA</b>	10 kg de Pavipur® Componente A 1 Kg de Catalizador Componente B Otros envases consultar.
<b>SECADO A 23 °C</b>	Transitable 3 horas. Carga ligera 1 días. Carga completa 7 días.
<b>REPINTADO:</b>	Mínimo 2 horas a 23 °C.
<b>CONDICIONES DE APLICACIÓN:</b>	Los límites de temperatura para su aplicación deben estar comprendidos entre +10 °C como temperatura mínima y +30 °C como temperatura máxima. La máxima humedad relativa del aire debe ser del 80 %. Durante el secado es necesaria una buena ventilación.
<b>RESISTENCIAS</b>	<b>Resistencia Abrasión:</b> 17 - 19 mg (CS10; 1000 rev.; 1 kg).
<b>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS</b>	Tipo: resina poliuretano alifático bicomponente Contenido en sólidos: 45-55 % Densidad del ligante: 1,1 Kg/l Temperatura del soporte: mínima: +10 °C máxima: +30 °C Curado total (23 °C): 7 días
<b>VIDA DE LA MEZCLA A 23 °C</b>	2-3 horas (dependiendo de la temperatura ambiente). La vida útil de la mezcla acaba cuando aumenta repentinamente la viscosidad y el producto no se puede extender.

## SISTEMA DE APLICACIÓN

### Preparación de la mezcla

Remover previamente el Componente A, añadir el componente B y mezclar con la ayuda de un agitador manual o máquina Batidora especializada a muy bajas revoluciones hasta homogeneización. En condiciones de frío o soporte muy cerrado puede añadirse agua a la mezcla en un 5-10 % para facilitar la aplicación y se sigue batiendo hasta producto homogéneo.



### Sistema Revestimiento

- 1.º Mano -> 0,150 Kg/m<sup>2</sup> de Wasserpox
- 2º Capa ->0,100 Kg/m<sup>2</sup> Pavipur Satin
- 3º Capa-> 0, 100 kg/m<sup>2</sup> de Pavipur Satin

### Método de aplicación sistema Pavipur Satin

El Pavipur Satin la aplicación se realiza con rodillo, debe realizarse la primera pasada en una dirección y, a continuación, cruzarla en sentido perpendicular. Un segundo operario introducido dentro de la capa de pintura con calzado de púas (para no afectar a la capa que se está aplicando) debe ir peinando con el rodillo en una sola dirección para dejar un aspecto continuo del producto.

## SOPORTES

El sistema se ha diseñado para aplicación sobre epoxi, poliuretano o microcemento, deberán estar limpios y secos. Habitualmente es necesario utilizar una máquina diamantadora, fresadora o granalladora para limpiar el soporte. Siempre es necesario tener fondo sintético o microcemento. La elección de una máquina u otro obedece al grado de limpieza deseado y debe ser establecido por personal técnico especializado.

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Las resinas de poliuretano pueden afectar a los ojos, la piel y las mucosas, por lo que se aconseja utilizar guantes de goma, mascarilla y gafas protectoras durante su aplicación. Estas normas deben respetarse inexcusablemente en lugares cerrados o con poca ventilación. En caso de contacto con los ojos, piel o mucosas lavar inmediatamente con agua limpia y consultar a un médico. En estado líquido los componentes son contaminantes, por lo que no deben verterse en desagües, cursos de agua, ni sobre el terreno. Para más información solicitar la Hoja de Seguridad.

## TIEMPO DE ALMACENAJE

9 meses desde su fabricación, en su envase original, sin abrir, bajo techado y evitando heladas y la exposición directa al sol.

Fabricado por Arideckcolor. La efectividad de nuestros productos está basada en investigaciones realizadas en nuestros laboratorios y años de experiencia en el sector. Garantizamos que la calidad de la obra ejecutada con nuestros productos se encuentra dentro de los parámetros de calidad, a condición de que nuestras indicaciones sean debidamente seguidas y que el trabajo esté bien ejecutado. Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control. El usuario debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va destinado, debiendo realizar una prueba previa en los casos que sea necesario. La evolución técnica es permanente, recomendamos que se compruebe que las características del producto no se han modificado por una edición posterior. REVISIÓN 001 Ed Marzo/2018.