



## REVESTIMIENTO ELASTOMÉRICO P-40

**DEFINICIÓN Y PROPIEDADES** Pintura elastomérica e impermeabilizante base agua formulada para revestir toda clase de superficies exteriores, caracterizada por su gran capacidad de elongación o elasticidad, alta impermeabilidad, lavabilidad y capacidad para disimular grietas. Este producto además, presenta un rápido secado por acción de los rayos UV; lo que significa ventajas en la zona sur del país, para aplicar en condiciones de alta humedad ambiental (requiere máximo 1 hora de secado).

Se destaca la adherencia de este producto a diferentes tipos de sustratos: galvanizados, zincalum, concreto, estucos, ladrillos, fibrocementos, yesos, asfalto, paneles prepintados, maderas prensadas, aglomeradas y maderas en general, las cuales tienen alto trabajo mecánico, O.S.B., aceros con anticorrosivos, PVC, gomas, etc.

Su formulación perfectamente equilibrada, le confiere una alta resistencia a las condiciones climáticas de las diferentes zonas del país y a las variaciones de las superficies. Es un impermeabilizante de alta resistencia, lo que se logra con resinas elastoméricas y componentes especiales provistos por empresas certificadas ISO 9000.

Debido a que es un producto base agua, no es tóxico y es inodoro.

### USOS

Protección de todo tipo de materiales de construcción:

Impermeabilizante de superficies, uniones de diferentes materiales

Para revestir superficies constructivas donde existe alta exigencia de impermeabilidad y durabilidad, muros, losas, techos etc.

Para pisos y multicanchas de asfalto o de hormigón, para demarcar.

Alta adherencia en galvanizados y diferentes materiales empleados en techos.

Para proteger e impermeabilizar todo tipo de maderas, etc.

Para pintar gomas de diferentes tipos, como por ejemplo, resaltos.

## PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

1. **ASFALTO** : La superficie debe estar firme, libre de grasa, polvo, sales o materiales sueltos, antes de aplicar REVESTIMIENTO ELASTOMÉRICO P-40. Si es que existen juntas o grietas, tratar previamente con una pasta elastomérica para emparejar.

Si es que existen pinturas antiguas, eliminar todo el material suelto y crear rugosidad, mediante lijado en el material adherido, para ayudar al anclaje del producto.

Lavar prolijamente la superficie a aplicar, para eliminar suciedad que actúe como desmoldante.

Aplicar una mano diluida del REVESTIMIENTO ELASTOMÉRICO P-40, con 30% de agua.

Luego, aplicar dos manos del producto sin diluir.

2. **HORMIGÓN**. La superficie debe estar libre de grasa, polvo, sales o materiales sueltos, antes de aplicar REVESTIMIENTO ELASTOMÉRICO P-40. No existe un buen anclaje del producto si es que existe aplicada una membrana de curado o algún elemento desmoldante.

En el caso de hormigones nuevos, se sugiere quemar con una solución de ácido muriático al 30% y luego lavar la superficie.

Una vez seca la zona a aplicar, dar una mano diluida del REVESTIMIENTO ELASTOMÉRICO P-40, con 30% de agua.

Luego, aplicar dos manos del producto sin diluir.

Para los hormigones antiguos, deben tratarse adecuadamente para que no presenten material disgregado o contaminante o películas sueltas, que impidan una óptima adherencia del producto.

Después del tratamiento, dar una mano diluida del REVESTIMIENTO ELASTOMÉRICO P-40, con 30% de agua.

Luego, aplicar dos manos del producto sin diluir.

3. GALVANIZADOS NUEVOS. Lavar, desengrasar y enjuagar antes de aplicar dos o tres manos del producto.  
GALVANIZADOS OXIDADOS. Si es que la superficie presenta óxido, pinturas mal adheridas, polvo, grasa u otros, se deben eliminar completamente.  
Aplicar dos manos de anticorrosivo y luego dos manos de REVESTIMIENTO ELASTOMÉRICO P-40.
4. OTRAS SUPERFICIES. Para lograr buena adherencia, fundamental es limpiar adecuadamente, eliminando: grasa, polvo, sales o materiales sueltos. Luego de esta preparación superficial, se puede aplicar P-40.

## CONDICIONES DE APLICACIÓN

Como primera condición, se debe homogenizar el producto adecuadamente antes de emplear.

Para lograr una óptima adherencia y anclaje del producto en la superficie, se sugiere diluir la primera mano con un 20% de agua. Luego de secar la primera mano, aplicar sin diluir la segunda mano.

Para óptimos resultados, PINTURAS PENTACOLOR, recomienda uso de pistola airless y aplicación de especialistas. Aunque este producto puede aplicarse también con brocha o rodillo.

No aplicar cuando existan temperaturas extremas en las superficies ni en el ambiente y tampoco cuando exista humedad relativa ambiente muy alta.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|             |                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TERMINACIÓN | Se fabrica en color blanco y en colores a pedido. La terminación es semibrillo.                                                                                                                                    |
| DILUYENTE   | Agua, para dilución y limpieza de herramientas. Mantener los envases bien cerrados.                                                                                                                                |
| SECADO      | REVESTIMIENTO ELASTOMÉRICO P-40 seca al tacto entre 20 a 30 minutos. El tiempo entre manos debe ser como mínimo 2 horas. Es lavable después de un período de 5 días. No deja olores residuales ni tac.             |
| RENDIMIENTO | Debido a su formulación alta en contenido de ligantes y pigmentos cubrientes, tiene un excelente rendimiento llegando a cubrir hasta 25 m <sup>2</sup> por galón y por mano, en una superficie bien acondicionada. |

ENVASES

BALDE : 5 galones  
TAMBOR: 50 galones

NÚMERO DE MANOS 2 a 6 según la exigencia a la cual va a ser sometida la superficie.