



REVESTIMIENTO ELASTOMÉRICO P-10

DEFINICIÓN Y PROPIEDADES Pintura elastomérica base agua formulada para revestir toda clase de superficies interiores o exteriores, caracterizada por su gran capacidad de elongación o elasticidad, alta impermeabilidad, lavabilidad y capacidad para disimular grietas.

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, volcánita, cartón, papel mural, aislapol, empastes, O.S.B., aceros con anticorrosivos, etc.

Además, resiste cambios de temperatura por lo que puede emplearse en cámaras de refrigeración, que presenten temperaturas de hasta -10°C .

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. También presenta excelente resistencia a la humedad y a los ambientes salinos. Esto se logra con resinas elastoméricas provistas 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:
Ejemplo: paredes, baños, cocinas, cielos, techos, etc

Para revestir superficies constructivas donde existe alta exigencia de impermeabilidad y durabilidad.

Para pisos y multicanchas de asfalto o de hormigón y también para muros y losas.

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-10. 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-10, 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-10. 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-10, 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-10, 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-10.

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-10 seca al tacto entre 20 a 30 minutos. El tiempo entre manos debe ser como mínimo 6 horas. Es lavable después de un período de 15 días. No deja olores residuales.
RENDIMIENTO	Debido a su formulación alta en contenido de ligantes y pigmentos cubrientes, tiene un excelente rendimiento llegando a cubrir hasta 40 m ² 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.