



M P I Corcho Projectado

Fecha revisión:
11 Julio 2017

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

DPTO. DE CALIDAD

REFERENCIA: Pintura aislante a base de resinas elásticas de gran adherencia y corcho natural, consiguiendo así un producto con múltiples aplicaciones debido a sus propiedades de aislamiento térmico, acústico e impermeabilizante.

INSTRUCCIONES DE USO:

I. PREPARACIÓN	<u>SUPERFICIES NUEVAS:</u> <i>Esperar a la completa curación del cemento (aproximadamente 1 mes). Los revocos deben de estar secos, limpios y exentos de polvo, grasas, mohos, algas y otros contaminantes. Cepillar si es necesario, para eliminar partículas sueltas no adheridas. Aplicar una capa de barniz fijador al agua MPI PRIMER AQ diluido 1:4 en superficies poco consistentes y absorbentes o muy alcalinas. En caso de eflorescencias o salitre tratar con solución de ácido clorhídrico (Salfuman), aclarar con abundante agua y dejar secar. Verificar las pendientes para evitar encharcamientos.</i> <u>SUPERFICIES PINTADAS:</u> <i>Si la pintura está bien adherida, cepillar para eliminar las partículas sueltas, limpiar y desengrasar. Sobre superficies satinadas lijar y aplicar una capa de barniz fijador MPI PRIMER AQ diluido 1:4 partes.</i> <u>SOPORTES EN MAL ESTADO:</u> <i>Mohos y algas: Eliminación y desinfección de mohos o algas frotando enérgicamente la mancha con cepillo utilizando lejía doméstica o agua oxigenada de 10 volúmenes.</i> - <i>Si la pintura está vieja o mal adherida con presencia de defectos tales como: caleo, ampollas, desconchados, cuarteamientos..., limpiar la superficie mediante chorro de agua a alta presión o un cepillado a fondo, reparar fisuras o desperfectos y aplicar una capa de Barniz fijador MPI PRIMER AQ diluido 1:4 partes.</i>
II. CONDICIONES DE APLICACIÓN	✓ <i>Temperatura ambiente: Superior a 5º C.</i> ✓ <i>Humedad relativa: Inferior al 80%.</i> ✓ <i>Temperatura del soporte: De 2 a 3ºC por encima del punto de rocío.</i> - <i>No aplicar la pintura sobre soportes muy calientes por exposición al sol.</i> - <i>La exposición prematura a humedad y/o lluvia puede conllevar a variaciones de brillo y/o color. No aplicar el producto a temperaturas inferiores a 5ºC.</i>
III. PROCESOS DE APLICACIÓN	✓ <i>Preparación del producto: Agitar hasta completa homogeneización.</i> ✓ <i>Dilución: Diluir con agua, si es necesario.</i> ✓ <i>Aplicación: Se aplica a proyección, pistola decorativa con boquilla de 8 para repasos o máquina de proyección de morteros para grandes superficies.</i>

APLICACIONES Y USOS:

Para la protección y decoración en paredes y techos, tanto en interior como exterior donde se pretenda aportar aislamiento térmico, acústico y de impermeabilización



INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

- **COLOR:** Natural, según carta o NCS sobre pedido.
- **ASPECTO:** Rugoso.
- **SUSTRATO:** Hormigón, cemento, revoco, ladrillo, piedra, fibrocemento y revocos anteriormente pintados. Todo tipo de cubiertas, prefabricados, tanques, depósitos, etc.
- **RENDIMIENTO PRÁCTICO:** 0,5 m²/l (dependiendo del tipo de soporte y condiciones de aplicación).
- **TIEMPO DE SECADO:**
 - Superficial:1 h aprox. a 20°C con humedad relativa de 60%.
 - Repintado: 6 h.aprox.
 - Total: 15 a 20 días.
- **COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES (COV):**
 - * - Valor límite de la UE para este producto (Cat.A/c): 40 g/l. Este producto contiene como máximo 20g/l COV
 - La reducción de los COV's contribuye a la mejora del Medio Ambiente.
- **ESTABILIDAD EN ALMACÉN:** 1 año en su envase original, en interior entre 5 y 40°C.

*El valor de COV's arriba referido es respecto al producto listo al uso, teñido, diluido, etc., con productos recomendados por nosotros. No nos responsabilizamos de productos obtenidos por mezcla con productos diferentes a los recomendados por nosotros y, llamamos la atención sobre responsabilidad en que incurre cualquier agente a lo largo de la cadena de suministro al infringir lo que determina la Directiva 2004/42/CE.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO/ PROPIEDADES:

- **MPI Corcho Proyectado destaca por su:**
 - ✓ Total impermeabilización del soporte.
 - ✓ Excelente adherencia.
 - ✓ Gran elasticidad para aguantar dilataciones y contracciones del soporte.
 - ✓ Muy buena resistencia a la Saponificación y a la Intemperie.
 - ✓ Producto con excelente optimización para la amortiguación de ruidos, vibraciones, absorción acústica e Insonorización.
 - ✓ Aislante térmico.

TAMAÑO DEL ENVASE	15 lts
--------------------------	---------------

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD SALUD Y AMBIENTE:

En general evite el contacto con los ojos y la piel, use guantes, gafas de protección y vestuario apropiado. Mantener fuera del alcance de los niños. Utilizar únicamente en locales bien ventilados. No tirar los residuos por el desagüe. Conserve el envase bien cerrado y en lugar apropiado. Asegure el transporte adecuado del producto; prevenga cualquier accidente o incidente que pueda ocurrir durante el transporte debido a roturas o deterioro del envase. Mantenga el envase en lugar seguro y en posición correcta. No utilice ni almacene el producto en condiciones extremas de temperatura. Deberá tener siempre en cuenta la legislación en vigor relativa al Medio Ambiente, Higiene, salud y Seguridad en el trabajo.