



MPI ΩMEGA REVESTIMIENTO ELÁSTICO ANTIMOHO



Fecha revisión:
11 Julio 2017

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

DPTO. DE CALIDAD

REFERENCIA:

Revestimiento elástico para la protección y decoración de fachadas. Se caracteriza por tener una máxima resistencia a la intemperie, mínima absorción de agua y baja tendencia al ensuciamiento, lo que permite impermeabilizar fachadas y solucionar problemas de fisuras (anchura máxima de 1mm).

APLICACIONES:

MPI ΩMEGA REVESTIMIENTO ELÁSTICO ANTIMOHO es indicada como aplicación en lugares donde se quiera decorar como una pintura convencional, tanto en interior como exterior y que además se pretenda incorporar alguna de sus cualidades que se describen a continuación.

PROPIEDADES

- Fácil aplicabilidad.
- Excelente adherencia y elasticidad.
- Exento de productos asfálticos o bituminosos.
- Insensible a los fondos alcalinos.
- Transpirable e impermeable.
- Propiedades anticarbonatación.
- Contiene conservantes antimoho: La adición de agentes fungicidas y algicidas le comunican una buena protección antimoho.
- Una vez seco el producto es repintable y lavable.

CARACTERÍSTICAS

Y

DATOS TÉCNICOS DEL PRODUCTO

- COLOR: Blanco y carta de colores MPI Omega
- ASPECTO: Semi mate.
- DENSIDAD: 1.25Kg/l
- DILUYENTE: Agua.
- SUSTRATO: Hormigón, cemento, revoco, ladrillo, piedra, fibrocemento y revocos anteriormente pintados.
- RENDIMIENTO PRÁCTICO: 4 a 6 m²/l por capa (*) (dependiendo del tipo de soporte y condiciones de aplicación).
- CONSUMO: 0.5 litros por metro cuadrado.
- TIEMPO DE SECADO. (a 20°C e 60% de humedad relativa): Superficial-1h aprox.
Repintado-4h aprox
Total: 15 a 20.

MPI COATING

Parque Tecnológico Geolit-Calle Sierra Morena 11 Edificio CTSA | N.I.F.: B-23768889

www.mpicoating.es

COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES (COV): Valor límite de la UE para este producto (Cat. A/c): 40g/l. Este producto contiene como máximo 23g/l COV.

La reducción de los COV'S contribuye a la mejora del Medio Ambiente.

ESTABILIDAD EN ALMACÉN: 1 año en envase original, en interior, entre 5 y 40°C.

NOTA: 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 la responsabilidad en que incurre cualquier agente a lo largo de la cadena de suministro al infringir lo que determina la Directiva 2004/42/CE.

INSTRUCCIONES DE USO:

I. PREPARACIÓN

- **SUPERFICIES NUEVAS:** Esperar a la completa curación del cemento (aproximadamente 1 mes). Los revocos deben 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 MPI PRIMER W FACHADAS diluido 1:4 en superficies poco consistentes y absorbentes o muy alcalinas. En caso de eflorescencias o salitre, tratar con solución de ácido clorhídrico diluido (salfuman), aclarar con abundante agua y dejar secar.
- **SUPERFICIES PINTADAS:** Si la pintura está bien adherida, cepillar para eliminar las partículas sueltas, limpiar y desengrasar. Sobre superficies satinadas lijar y aplicar previamente una capa de MPI PRIMER W FACHADAS diluido 1:4.
- **SOPORTES EN MAL ESTADO:** Mohos y algas: (Manchas Negras). Eliminación y desinfección de mohos o algas frotando enérgicamente la mancha con un cepillo utilizando lejía doméstica o agua oxigenada de 10 volúmenes. 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 MPI PRIMER W FACHADAS ALTA PENETRACIÓN.
- **CONDICIONES DE APLICACIÓN:** Temperatura ambiente: superior a 5°C.
 Humedad relativa: Inferior al 80%.
 Temperatura del soporte: De 2ª 3°C por encima del punto de rocío.
 - No aplicar la pintura sobre soportes muy calientes por exposición al sol.

II APLICACIÓN	PREPARACIÓN DEL PRODUCTO: Agitar hasta completa homogeneización. Dilución: La primera mano conviene diluir un 10-15% y las sucesivas aplicar la pintura diluida un 5-10%, siempre con agua potable y limpia. Los utensilios y manchas se limpian con agua. APLICACIÓN: Brocha o rodillo. Tres capas o más dependiendo de la absorción del soporte hasta conseguir el consumo recomendado en esta ficha. NOTA: 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 5°C.
PRECAUCIONES DE SEGURIDAD	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 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, Para más información la lectura de la Ficha de Seguridad del producto es fundamental.

ALMACENAMIENTO: Conservar los envases en zonas a cubierto, secas, resguardados de las heladas y a temperaturas entre 5 y 35°C. Tiempo máximo de almacenamiento recomendado de 2 años siempre que sea en su envase original y sin haber sido abierto.

FORMATOS: 15 Y 4lts.