

PROPAM® LÁTEX

Emulsión de resinas acrílicas para confección de morteros mejorados y puentes de unión.

3

PROPAM® LÁTEX es un aditivo líquido a base de polímeros acrílicos en dispersión, estables en medio alcalino, para la mejora de morteros en obra y para la confección de lechadas de imprimación y puentes de unión.

CAMPOS DE APLICACIÓN

- Mejora de morteros de albañilería, cementos cola, morteros de rejuntado, morteros de recrecido, etc.
- Preparación de puentes de unión e imprimaciones para la colocación de mortero fresco sobre hormigón endurecido.
- Confección de morteros para reparaciones no estructurales en hormigón, pavimentos, desconches, revocos.
- Confección de morteros de cemento para revocos sobre muros de hormigón y mampostería.

PROPIEDADES

- Aumenta la compacidad y la impermeabilidad de los morteros.
- Uniformiza la absorción y la porosidad de los soportes.
- Plastifica la masa y permite reducir agua de amasado.
- Reduce el riesgo de fisuración de los morteros aditivados.
- Mejora la adherencia de los morteros especialmente sobre soportes absorbentes.
- Mejora las resistencias mecánicas y a la abrasión de los morteros.
- Resistente al medio alcalino.

MODO DE EMPLEO

Preparación del soporte:

El soporte debe ser firme, estar seco, limpio, libre de partes sueltas y quebradizas así como de otras sustancias como grasas, aceites u otros contaminantes. Para ello se tendrán que eliminar todos los restos de tales sustancias y eliminar el polvo por aspiración.

Confección de imprimaciones y puentes de unión:

Preparar un mortero en proporción cemento árido 1:1 y amasarlo con una dilución de **PROPAM® LÁTEX** 1:1 con agua.

Aplicar el puente de unión con brocha o rodillo sobre el soporte y colocar el mortero sobre el puente de unión fresco asegurando que mantiene la pegajosidad (que mancha las yemas de los dedos).

Confección de morteros mejorados:

Amasar los morteros a mejorar con una dilución de **PROPAM® LÁTEX** y agua en las proporciones siguientes:

	PROPAM® LÁTEX	AGUA
Morteros de reparación	1	2
Morteros de recrecido	1	1
Morteros de revoco	1	3
Morteros de rejuntado	1	5
Morteros de albañilería	1	3
Cementos cola	1	3

CONSUMO

El consumo de **PROPAM® LÁTEX**, es aproximadamente de 150-250 g/m² cuando se utiliza para la confección de puentes de unión y de aproximadamente 0,5 -1,5 litros por saco de 25 Kg de mortero cuando se utiliza para mejorar morteros predosificados.

Estos consumos son aproximados pudiendo variar en función del uso, la porosidad y absorción del soporte.

PRESENTACIÓN

Bidones de plástico de 1, 5 y 25 litros.

ALMACENAMIENTO

24 meses, en su envase original cerrado, en lugar fresco, cubierto y protegido de la humedad, el sol y las heladas.

INDICACIONES A TENER EN CUENTA

- Se recomienda siempre la realización de ensayos previos a la utilización del aditivo.
- En el empleo de morteros mejorados con **PROPAM® LÁTEX** se seguirán las mismas reglas de puesta en obra y curado que para los morteros convencionales.
- La temperatura del soporte deberá ser como mínimo de +5°C y como máximo de +35°C.
- No aplicar sobre soportes mojados.
- No debe aplicarse a pleno sol, ni sobre soportes con temperatura elevada.

DATOS TÉCNICOS

Base del producto	Emulsión de resinas acrílicas
Aspecto	Líquido blanco
Densidad	1,05 g/cm ³
Contenido en sólidos	40 ± 2%
Viscosidad a 25°C	33 cPoisés
pH	9,0 ± 0,5
Contenido en orgánicos volátiles (COV)	≤ 1000 µg / m ³
Temperatura de aplicación	+ 5°C a + 35°C

SEGURIDAD E HIGIENE

Toda la información referida a condiciones de uso, empleo, almacenamiento, transporte y eliminación de residuos de productos químicos está disponible en la Ficha de Datos de Seguridad del producto. La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo a la legislación vigente y es responsabilidad del consumidor final del producto.

3

NOTA LEGAL

Los datos contenidos en este documento están basados en nuestra experiencia y conocimiento técnico, obtenidos en ensayos de laboratorio y bibliografía. Otras aplicaciones del producto que no sean las indicadas en esta ficha no serán de nuestra responsabilidad. Los datos de dosificación y consumo son únicamente orientativos y basados en nuestra experiencia, son susceptibles de cambio debido a las condiciones atmosféricas y de la obra. Para obtener las dosificaciones y consumos correctos deberá realizarse una prueba o ensayo "in situ" bajo responsabilidad del cliente. Para cualquier duda o aclaración adicional rogamos consulten con nuestro departamento técnico. La ficha técnica válida será siempre la última versión que estará situada en www.betec.es. Noviembre 2018.



www.propamsa.es
www.betec.es

PROPAMSA S.A.U.

C/Ciments Molins s/n, Pol.Ind. Les Fallulles
08620 Sant Vicenç dels Horts, Barcelona
Tel. (+34) 93 680 60 40 - Fax (+34) 93 680 60 49
info@betec.es

