

Resina polivalente en solución acuosa para morteros**PRINCIPALES USOS**

Aditivo para mejorar significativamente las propiedades de los morteros: flexibilidad, aplicabilidad, resistencia, ...

Puente de unión que mejora la adherencia entre morteros viejos y nuevos.

Actúa, entonces, como plastificante, elastificante, mejora de la resistencia y adhesivo.

PROPIEDADES

Adhesivo	Entre morteros viejos y nuevos, incrementando la adherencia del propio mortero, sin necesidad de picar el hormigón o mortero viejo. Actúa también como tapaporos.
Elastificante	Disminuye la tendencia a la formación de fisuras, eliminando la retracción. Mejora la retención de agua y la trabajabilidad de la mezcla. Puede aumentarse la superficie entre juntas de retracción o dilatación.
Plastificante	Permite trabajar con menores relaciones de agua:cemento, consiguiéndose así una mejor fluidificación del mortero y una mayor resistencia a la compresión y al desgaste por abrasión. Permite aplicar capas más finas. Mejora la trabajabilidad en fresco.
Resistance	Mejora la resistencia a la abrasión del producto final: implicando un menor desgaste y una menor formación de polvo. Crea morteros más impermeables.

INFORMACIÓN TÉCNICA PINTURA LÍQUIDA

Peso específico	1,00 g/cc ± 0,05
Color	Blanco lechoso
Sólidos en peso	50 %
Viscosidad a 20 °C	15-20 seg Copa Ford nº 4.
pH a 20 °C	8,5± 0,5
Punto de inflamación	Superior a 100 °C. No inflamable
Tipo de diluyente	Agua

INFORMACIÓN TÉCNICA PINTURA SECA

Aspecto	Sólo o con agua, una vez seco, es incoloro y transparente.
Olor	Inodoro.

INFORMACIÓN TÉCNICA DE APLICACIÓN

Mezcla (comp. A / comp. B)	1 parte de producto mas 3 partes de agua, en peso (en adelante, líquido de amasado)
Vida útil de la mezcla	3 semanas, máximo
Consumo	Depende del tipo del soporte y requerimiento de aplicación. Como puente de unión: 5 m ² /litro (de la mezcla) En mortero convencional (3/1 - Arena/Cemento): 0,6 Kg/m ² aprox. de líquido de amasado, para 1cm de espesor.
Métodos de aplicación:	
Sellador	Brocha, rodillo y pulverización.
Mortero	Llana, espátula, paleta, paletín, etc... Los útiles y herramientas se limpian con agua.
Soportes	Limpios, sin polvo, grasa o partículas extrañas mal adheridas y secos
Modo de empleo	Diluir ARTICRIL RESIN 6 en la proporción de 1 parte con 3 partes de agua, en peso.
Adhesivo entre morteros	Mojar con esta dilución la superficie a tratar. Amasar el mortero nuevo con este mismo líquido y aplicarlo directamente, sin dejar secar la superficie.
Aditivo de morteros.....	Amasar el mortero con la dilución preparada de Articril Resin 6 : Agua (1:3, en peso). La cantidad dependerá de la consistencia deseada.
Para el pintado de otros materiales o situaciones no contempladas en esta ficha técnica, consultar con nuestro Servicio Técnico Comercial.	

TIEMPOS DE SECADO

Condiciones:	
Temperatura ambiente	20 °C
Humedad relativa	70 %
Producto	Puente de unión

Secado total

Aplicar el mortero sobre el producto húmedo

ALMACENADO Y ENVASADO

Forma de suministro	Envases de plástico de 1 Lt, 5 Lt y 25 Litros.
Almacenado	Envases originales cerrados a temperaturas de + 5 °C a + 40 °C. Evitar temperaturas extremas y rayos solares directos.
Caducidad	1 año después de la fecha de fabricación (referencia).

SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

Consultar el etiquetado del envase y la Hoja de Datos de Seguridad.

Ficha comercial que anula y sustituye toda versión anterior. Los datos técnicos se han obtenido sobre soportes normalizados y en condiciones de laboratorio, por lo que pueden variar según las condiciones de puesta en obra. Estos datos técnicos no implicarán garantía alguna por nuestra parte en el caso de que se haya realizado un uso inadecuado de nuestro producto. Nuestras indicaciones se realizan según nuestro leal saber y entender, pero no eximen al cliente del examen propio del producto y la verificación de la idoneidad del mismo para el fin propuesto.