

UNIRESIN



Contenido	Art. N°	U/E
25 L	0893 210 500	1
10 L	0890 540 21	



Datos técnicos	
Peso específico	1+ 0,02 g/cc
Aspecto	Líquido blanco lechoso
Aspecto film seco	Transparente flexible con tack residual
Viscosidad a 20°C	<300 Brookfield R.V.T. (2/50)mPa s.
Contenido en sólidos	46%
pH	Aprox. 4
Punto de inflamación	Mayor de 100°C. No inflamable
COV	1 g/l - Norma 2010 30 g/l

Instrucciones de aplicación

- Aplicar sobre soportes limpios, sin polvo, grasa o restos de materiales mal adheridos.
- Puede aplicarse sobre superficies húmedas, pero no mojadas.
- Eliminar restos de cemento superficial, pintura, etc.
- Aplicar mediante brocha, rodillo o pistola, en capa abundante pero evitando regresos o espesores excesivos.
- Evitar su ensuciamiento en caso de aplicaciones de varios días, para evitar pérdida de adherencia.
- No aplicar sobre superficies con líquidos de desencofrados o hidrofugantes de silicona.
- Para mejorar la adherencia sobre el hormigón, puede ser mezclado o espolvoreado con áridos limpios, etc.
- Dejar secar aproximadamente 1 hora antes de la unión con otros materiales.
- En superficies enlucidas finas con poca porosidad, aplicar una capa previa de Uniresin diluida al 10 - 15% con agua para que penetre en profundidad. A continuación aplicar la capa de unión de Uniresin sobre la que se puede espolvorear cemento en polvo de forma superficial para mejorar la adherencia del acabado posterior.

Almacenamiento

- Recinto y envases cerrados a temperaturas de +5°C y +40°C.

Resina en dispersión acuosa

- Película transparente, no ensucia las superficies contiguas.
- Reticulación retardada que permite mantener la adherencia a los 3 - 4 días de su aplicación.
- Conserva su flexibilidad y adherencia a bajas temperaturas, 0°C.
- Repintable con productos al agua, no al disolvente.
- Resistente al agua.
- Se aplica directamente, NO DILUIR.

Aplicaciones

- Unión de morteros antiguos y nuevos.
- Tabiques de yeso, yeso-cartón y pilares de hormigón.
- Puentes de unión de morteros hidráulicos autoextensibles con espesores de 3 a 5 mm sobre pavimentos antiguos.
- Combinado con geotextiles sintéticos se puede aplicar para el sellado y fijación de materiales que por envejecimiento pierden su adherencia: vitrificados, piedra artificial, aplacados, etc.
- Pegado de materiales sensibles a los disolventes: poliestireno, poliuretano de célula abierta, etc.

Consumo

- Según características del soporte, rugosidad y grosor aplicado el consumo puede variar entre 6-8 m²/L.

Conservación

- Almacenar en el envase original.
- Proteger de las heladas.

Limitaciones

- No aplicar a temperaturas inferiores a +5°C o temperaturas superiores a +35°C.
- Uniresin no absorbe las tensiones y fisuras estructurales del soporte.
- No aplicar sobre Uniresin en una sola capa morteros o recubrimientos con grosores superiores a 1,2 - 1,4 cm.

Estas instrucciones son meras recomendaciones basadas en nuestra experiencia. Se recomienda realizar pruebas de uso antes de cada nuevo tipo de aplicación o superficie a tratar.