

ADHESIVO PUENTE DE UNIÓN ENTRE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

DESCRIPCION DEL PRODUCTO:

Es un adhesivo especialmente indicado para solucionar problemas de adherencia entre diferentes materiales de construcción, superficies muy lisas o de baja porosidad, constituido por una dispersión acuosa de acetato de vinilo y éster acrílico.

PROPIEDADES:

- Proporciona películas transparentes, muy adherentes y de gran flexibilidad.
- Sus características adhesivas permanecen inalterables después de 24 horas de su aplicación, lo que facilita la colocación de los materiales a unir.
- Sus propiedades no se ven afectadas por la alcalinidad del yeso o del cemento, siendo compatible con una amplia variedad de materiales.
- Puede aplicarse sobre superficies húmedas o secas, permitiendo el anclaje de los materiales sin necesidad de preparación previa del soporte.
- Proporciona buena resistencia a la tracción y corte, absorbe poca agua y proporciona gran cohesión.

APLICACIONES:

- Se utiliza para mejorar las uniones de hormigón viejo con nuevo, morteros con yeso, hormigones de diferentes edades, uniones de tabiques y pilares, etc.
- También se utiliza en las uniones de pavimentos de hormigón, losas, recrecidos, etc, aumentando la adherencia al soporte anterior y mejorando sus propiedades mecánicas (elasticidad).
- Facilita el trabajo y puesta en obra, sin necesidad de operaciones de picado del hormigón o mortero antes del anclaje de la capa nueva de reparación, reduciendo los costes de mano de obra.
- Es de gran utilidad en todo tipo de empresas constructoras, contratas de reparaciones rápidas, albañilería en general, mantenimiento de comunidades, etc.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO/QUÍMICAS:

- Aspecto*.....: Líquido viscoso.
- Color*.....: Blanco-lechoso.
- Densidad a 20°C.....: 1.025 ± 0.005 g/ml.
- pH*.....: 4.0-5.5.
- Viscosidad* (Brookfiel, RVT, 5/12).....: Min. 1000 mPa.s.
- Punto de inflamación.....: No inflamable.
- Solubilidad.....: Miscible en agua.

* Especificaciones de calidad

MODO DE EMPLEO:

Antes de aplicar, limpiar la zona con agua a presión para eliminar restos de polvo, grasa, suciedad, materiales sueltos, pintura, etc. Aplicar el producto a brocha o rodillo, sin diluir. Esperar 30-45 minutos. A continuación aplicar el material a unir y dejar secar.

El rendimiento depende de la porosidad de la superficie, siendo en torno a 6-8 m²/litro.

Para mejorar la elasticidad en reparaciones aplicar 1 parte de producto por cada 2 partes de agua.

En morteros de regulación aplicar 1 parte de producto por cada 1-4 partes de agua.

Para el relleno de juntas aplicar 1 parte de producto por cada 6-10 partes de agua.

Para aumentar la adherencia sobre sustratos muy difíciles puede utilizarse arena, espolvoreando la superficie tratada para aumentar la rugosidad y mejorar los enfoscados de hormigón.

Para la limpieza de utensilios emplear agua antes de que el producto seque.

PRECAUCIONES:

No ingerir. En caso de ingestión accidental enjuagar la boca con agua abundante. En caso de accidente llamar al Servicio Médico de Información Toxicológica, Telef. 91-5620420.

No aplicar ante riesgo inminente de heladas, lluvia ni temperatura ambiente inferior a 5 °C.

La información y recomendaciones que proporcionamos, están basadas en nuestra Investigación y experiencia y consideramos que son correctas. Dado que la aplicación de los productos por parte de nuestros Clientes está fuera de nuestro control no podemos asumir responsabilidades derivadas de un mal uso de nuestros productos.