

GLOBALFER-ADHESIVE 710
DESCRIPCIÓN:

Aditivo puente de unión entre materiales de construcción (mortero, fibrocemento, materiales cerámicos, etc). Mejora la adherencia entre materiales de distinta naturaleza al hacer reparaciones entre superficies muy lisas o de baja porosidad.

PROPIEDADES:

- Constituido a base de emulsiones en base acuosa de ésteres del ácido acrílico libre de plastificantes.
- 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 a la flexión, absorbe poca agua y proporciona gran cohesión.
- Proporciona adhesión y tacking (adherencia) incluso después de 1 mes de haber sido aplicado.
- Compatible con una amplia variedad de materiales de construcción, ladrillos, marmolina, piedra artificial, mármol, poliurea, tela asfáltica, láminas de PVC, impermeabilizantes acrílicos y estireno-acrílicos, proporciona adherencia sobre materiales de diferente naturaleza (materiales cerámicos, azulejos, esmaltados, etc).
- Mejora las uniones de hormigón viejo con nuevo, morteros con yeso, hormigones de diferentes edades, uniones de tabiques y pilares, etc.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS:

Aspecto*	Líquido opaco
Color*	Blanco-lechoso
Densidad a 20 °C*	1.025 ± 0.075 g/ml
pH*	8 ± 1
Viscosidad Brookfield (RVT, 20 rpm).....	2000-4500 mPa.s
Contenido en sólidos.....	59-61%
Temperatura mínima de formación de película.....	0 °C
Solubilidad.....	Miscible en agua

* Especificaciones de calidad.

MODO DE USO:

Se utiliza diluyendo el producto en agua para conseguir soluciones acuosas de alta adherencia, en función del contenido en emulsión añadido.

Proporciona soluciones de alta elasticidad a partir de diluciones en agua del producto a partir del 40 % en sólidos.

Antes de aplicar, limpiar la zona con agua a presión para eliminar restos de polvo, grasa, suciedad, materiales sueltos, pintura, etc.

Una vez preparada la solución 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.

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.