

HOJA TECNICA**HERMETIZANTE Q (INCOLORO)****1. DEFINICION**

- 1.1. Es el resultado de la disolución en un disolvente orgánico aromático de un copolímero acrílico de bajo peso molecular, especialmente ideado como sellados de superficies de cemento, hormigón y terrazo.

2. CARACTERISTICAS

- 2.1. Es un impermeabilizante sellador orgánico de superficies, que penetra unos 3 milímetros a través de los canales capilares, anclándose posteriormente mediante fuerzas de Van der Waals y puentes de hidrógeno. La superficie así tratada repele los líquidos y polvo que caen o chocan contra ella, resbalando en caso de fachadas.
- 2.2. Compacta las partículas de cemento y áridos que forman la capa del mortero, quedando adheridas entre sí por una fuerza superior a la simple unión, por fraguado del cemento.
- 2.3. Le confiere a las superficies tratadas una mayor resistencia mecánica a la abrasión y al desgaste, con lo que aumenta la durabilidad, evitándose la formación de pequeñas hendiduras que paulatinamente se van agrandando por la erosión de sus bordes.
- 2.4. Presenta una gran resistencia química frente a ácidos y álcalis, así como a grasas.

3. MODO DE APLICACION

- 3.1. Observación de las superficie a tratar:
- 3.1.1. Es imprescindible que la superficie esté perfectamente seca y limpia.
- 3.1.2. Si la superficie no es muy porosa, se ha de tratar con una disolución al 5% de nuestro fabricado DESIN MNF, con objeto de realizar la apertura de poros.
- 3.2. La segunda se puede dar a la media hora aproximadamente.
- 3.2.1. El rendimiento varía según la porosidad de la superficie y temperatura ambiente. Por término medio es de 2 a 3 m²/l, en tres capas.
- 3.2.2. Se recomienda hacer la aplicación en varias capas, lo más finas y homogéneas posibles con el fin de que todo el disolvente se evapore antes del secado y no se produzcan oclusiones que posteriormente pudieran levantar ampollas.
- 3.2.3. Se puede usar igualmente en superficies metálicas, siempre que éstas presenten una cierta porosidad o rugosidad.

4. APLICACIONES

- 4.1. Es imprescindible en la impermeabilización y mantenimiento de suelos de hormigón fachadas terrazas y en general en la industria y construcción.

HOJA TECNICA

HERMETIZANTE Q (INCOLORO)

5. EMBALAJE

5.1. Envases de 25 litros.