

ADICONS-504

Impermeabilizante Superficial, Incoloro, en Base Acuosa

DESCRIPCIÓN

Sellador hidrofugante de siliconato modificado, miscible con agua, para el tratamiento impermeabilizante de materiales cerámicos por inmersión.

APLICACIONES

- ▶ Hidrofugación de materiales de construcción y obras públicas, como cemento, yeso, piedra artificial, tierra cocida, etc.
- ▶ Tratamiento hidrofugante de cargas inertes como talco, aglomerados de amianto y materiales con proporción elevada de carbonatos.
- ▶ Hidrofugación de tejas y ladrillos.

MODO DE EMPLEO

- ▶ El ADICONS-504 se utiliza diluido en agua a concentraciones del orden del 10% según la utilización, aplicándose con brocha, pistola o inmersión (Tejas). Según la porosidad del material, un litro de esta disolución debe cubrir de 7 a 10 m².
- ▶ Debido a ser un producto en solución acuosa, puede aplicarse sobre materiales húmedos.
- ▶ Una vez aplicado el ADICONS-504 sobre el material, debe esperarse alrededor de una semana para observar el efecto de hidrofugación realizada, aunque al cabo de 24 horas ya se puede observar una cierta repelencia al agua.

- ▶ El ADICONS-504 debe guardarse en los embalajes bien cerrados, pues pueden producirse precipitados, debidos a la acción del anhídrido carbónico de la atmósfera.
- ▶ Por tratarse de un producto alcalino, debe evitarse en obra proyectarlo sobre materiales sensibles a los álcalis (aluminio, aleaciones ligeras, madera).
- ▶ Contrariamente a lo que ocurre con otros tipos de hidrófugos, no hay problemas en pintar una superficie que ha sido hidrofugada con ADICONS-504. En este caso las pinturas al agua deben diluirse lo menos posible.

ALMACENAMIENTO

El ADICONS-504 se conserva en perfectas condiciones durante 12 meses en su embalaje de origen cerrado. Al cabo de un cierto tiempo de almacenamiento, pueden aparecer ligeros grumos de color pardo rojizo en la superficie del líquido. Ello no provoca ninguna pérdida de eficacia del producto.

HIGIENE Y SEGURIDAD

El ADICONS-504 es un producto fuertemente alcalino y exige las mismas precauciones de manipulación que una lejía de potasa, es decir, uso de guantes y gafas. En caso de contacto accidental con la piel o las mucosas, lavar con agua abundante. En caso de salpicadura en los ojos, lavar inmediatamente con agua abundante y consultar a un médico.

DATOS TÉCNICOS

Aspecto	Líquido transparente o ligeramente opalescente.
Densidad a 20 °C	1,33
Disolvente	Agua
pH	13
Diluyentes	Agua, alcoholes