



PRT.0117

PROTECH WAC

Pintura acrílica,
anticarbonatación, para
manufacturados en hormigón

Consumos

0.2 - 0.3 kg /m²
(Aconsejado: 0.25 kg /m²)

Embalajes

- Balde 22 kg

Aplicación

- Pincel
- Rodillo
- Rociador
- Pulverización sin aire a baja presión

Familia
Protech

Líneas de productos

- Building
- Infratech

Tipo

Fijadores, pinturas y enlucidos a base acrílica

Categorías funcionales

- Reparación y restablecimiento de las estructuras de hormigón con morteros tixotrópicos
- Reparación por engrosamiento de obras de hormigón con morteros vertibles
- Intervenciones estructurales de mantenimiento de puentes y viaductos
- Enjalbegaduras protectivas (pinturas)

Componentes

Monocomponente

Aspecto

Líquido denso

Certificaciones y normativas



EN 1504-2

Sistemas de protección de la superficie de hormigón

Descripción del del producto

Pintura anticarbonatación, protectora, decorativa, pigmentada para el pintado de superficies de hormigón; a base de resinas acrílicas en emulsión acuosa, forma una película impermeable al agua, con elevada permeabilidad al vapor, anclado por adherencia específica y difusión. Ideal para revestimientos protectores de obras de infraestructura en hormigón.

Campos de uso

Pintado de acabado protector, decorativo y anticarbonatación, de paredes, fachadas, productos manufacturados en hormigón, revocos, albañilería, piedras naturales, soportes de estructura porosa en general. Específica para el pintado de obras industriales y productos manufacturados infraestructurales: puentes, viaductos, grandes prefabricados, etc.

Colores disponibles

- Blanco
- Cartella Azichem - acrilici
- Cartella Azichem - acrilici

Características fundamentales



Aplicar en dos manos



Conservabilidad:
12 meses



Exento de solventes



No inflamable



Peso específico:
1.5 kg/dm³



Resistente a los rayos UV



Temperatura de uso:
+ 5 / + 35 °C

Especificaciones técnicas

Endurecimiento al tacto (a 20°C): 1-2 h

Endurecimiento completo (a 20°C): 6-8 h

Espesor: 58 µm

Limpieza instrumentos

- Agua

Soportes admitidos

- Enlucidos
- Hormigón
- Morteros de hormigón, al cal y mixtos
- Prefabricados
- Fibrocemento
- Paredes rocosas



www.azichem.com

Actualización del: 24/02/2018

Las condiciones de venta y advertencias legales pueden consultarse en

www.azichem.es/disclaimer

Preparación de los soportes

Las superficies de aplicación deben estar limpias, desprovistas de suciedades, partes quebradizas, incoherentes, o no absorbentes, polvo, pinturas preexistentes, etc. Las superficies degradadas o no homogéneas deberán ser previamente limpiadas con productos de la familia REPAR o con morteros cementicios adhesivos hechos in situ, a base de BOND HG y fibras de polipropileno READYMESH PM-180.

Aunque sea buena costumbre aplicar una pintura acrílica previo tratamiento preliminar de las superficies con el fijador consolidante PROTECH FIX AC, en el caso de PROTECH WAC esta operación no es estrictamente indispensable.

Modo de uso

Aplicar el producto en 2 manos, con brocha, rodillo o pulverización, diluyendo con agua, según los siguientes dosificaciones (% en peso):

- brocha o rodillo = 10%
- pulverizado = 15% -25%

Sobreaplicar sólo una vez seca la mano anterior.

Almacenamiento y Conservación

Proteger del congelamiento Almacenar el producto en su embalaje original en ambiente fresco, seco y protegido del hielo y de la luz directa del sol Un inadecuado almacenamiento del producto puede resultar en una pérdida del rendimiento reológico Proteger de la humedad.



Advertencias, Precauciones, Ecología

Los datos técnicos y las prestaciones que figuran eventualmente en el presente documento son el resultado de pruebas de laboratorio realizadas en un entorno controlado y, como tales, pueden resultar significativamente modificados por las condiciones operativas y de puesta en obra. De ahí la necesidad de realizar pruebas preliminares en las condiciones reales de uso.

Se recuerda al utilizador que debe consultar la más reciente Ficha de Seguridad del producto la cual contiene los datos químico-físicos y toxicológicos, las fases de riesgo y otras informaciones para poder transportar, utilizar y eliminar el producto y sus embalajes con toda seguridad. Se recuerda en todo caso no abandonar el producto y su embalaje en el ambiente.

PROTECH WAC es producido/distribuido por



www.azichem.com

Actualización del: **24/02/2018**

Las condiciones de venta y advertencias legales pueden consultarse en www.azichem.es/disclaimer



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italia
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398