



PRT.0117

## PROTECH WAC

Tinta acrílica, anticarbonatada,  
para artefactos de betão

### Consumos

0.2 - 0.3 kg /m<sup>2</sup>  
(Aconselhado: 0.25 kg /m<sup>2</sup>)

### Embalagens

- Balde 22 kg

### Aplicação

- Pincel  
- Rolo  
- Pulverização  
- Nebulização airless a baixa  
pressão

Família  
Protech

Linhas de produtos

- Building
- Infratech

Componentes  
Monocomponente

Tipologia

Fixadores, tintas e rebocos com base acrílica

Categorias funcionais

- Reparação e restauração das estruturas de betão com argamassas tixotrópicas
- Reparação para reforço de obras de betão com argamassas por vazamentos
- Intervenções estruturais de manutenção de pontes e viadutos
- Pinturas protetoras (pinturas)

Aspetto

Líquido denso

## Certificações e normativas



EN 1504-2

Sistemas de proteção da superfície de betão

## Descrição do produto

Tinta anticarbonatada, protetiva, decorativa, pigmentada para pintura de superfícies em betão; a base de resinas acrílicas em emulsão aquosa, forma um filme impermeável da água, com elevada permeabilidade ao vapor, ancorado por aderência específica e difusão. Ideal para revestimentos protetivos de obra infraestruturais em betão.

## Campos de uso

Pinturas de acabamento protetiva, decorativa e anticarbonatada, de paredes, fachadas, artefactos em betão, rebocos, paredes, pedras naturais, suportes com estrutura porosa em geral. Específica para a pintura de obras industriais e artefactos infraestruturais: pontes, viadutos, grandes pré-moldados, etc.

## Cores disponíveis

- Branco
- Cartella Azichem - acrilici
- Cartella Azichem - acrilici

## Características fundamentais



Aplicar em duas demãos



Conservação:  
12 meses



Não inflamável



Peso específico:  
1.5 kg/dm<sup>3</sup>



Resistentes aos raios UV



Sem solventes



Temperatura de uso:  
+ 5 / + 35 °C

## Especificações técnicas

Endurecimento ao tato (a 20°C): 1-2 h

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

Espessura: 58 µm



www.azichem.com

Atualização em: **24/02/2018**  
Condições de venda e advertências  
legais a consultar em  
www.azichem.pt/disclaimer

Página: 1/2

## Limpeza instrumentos

- Água

## Suportes consentidos

- Rebocos
- Betão
- Argamassas cimentícias de cal e mistas
- Pré-fabricados
- Fibrocimento
- Paredes rochosas

## Modalidade de emprego

Aplicar o produto em 2 demãos, com pincel, rolo ou pulverização, diluindo com água segundo as seguintes dosagens (% em peso):

- pincel ou rolo = 10%
- com pulverização = 15%-25%

Reaplicar apenas após a secagem da demão anterior.

## Preparação dos suportes

As superfícies de aplicação devem estar limpas, sem sujidades, partes friáveis, incoerentes ou não absorventes, poeira, pinturas anteriores, etc. As superfícies degradadas ou não homogêneas deverão ser previamente regeneradas com produtos da família REPAR ou com argamassas cimentícias adesivas preparadas no local, a base de BOND HG e fibras em polipropilenos READYMESH PM-180.

Apesar de ser bom hábito aplicar uma pintura acrílica antes do tratamento preliminar das superfícies com fixador consolidante específico PROTECH FIX AC, no caso de PROTECH WAC essa operação não é estritamente indispensável.

## Armazenamento e Conservação

Proteção de congelamento Armazenar o produto na sua embalagem original em ambiente fresco, seco e ao reparo do gelo e da luz do sol direta. Um armazenamento inadequado do produto pode resultar na perda do rendimento reológico Proteger da humidade.



## Advertências, Precauções, Ecologia

Os dados técnicos e as prestações possivelmente descritas no presente documento são o resultado de provas de laboratório conduzidas em ambiente condicionado, como tais podem resultar sensivelmente modificadas com as condições operativas e de colocação em funcionamento. Pode ocorrer a necessidade de se efetuar provas preliminares nas condições efetivas de uso.

Recorda-se que o utilizador deve conhecer a mais recente Ficha de Segurança do produto que contém os dados químicos-físicos e toxicológicos, as fases de risco e outras informações para poder transportar, utilizar e eliminar o produto e as suas embalagens com toda a segurança. Recorda-se ainda de não dispersar o produto e a sua embalagem no ambiente.

*PROTECH WAC produzido/distribuído por*



[www.azichem.com](http://www.azichem.com)

Atualização em: **24/02/2018**  
Condições de venda e advertências  
legais a consultar em  
[www.azichem.pt/disclaimer](http://www.azichem.pt/disclaimer)



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