

## Protech WAC

Tinta acrílica, anticarbonatada, para artefactos de betão



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.

**CÓDIGO ADUANEIRO:** 3209 1000

**COMPONENTES:** Monocomponente

**APARÊNCIA:** Líquido denso

**CORES DISPONÍVEIS:** Solicitar cores disponíveis

**EMBALAGENS E DIMENSÕES:** Balde 22 kg

### CERTIFICAÇÕES OBTIDAS E NORMAS



### CAMPOS DE APLICAÇÃO

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.

### SUPORTES PERMITIDOS

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

### 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.



## MODO DE USO

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.





## MÉTODOS DE APLICAÇÃO




Pincel - Rolo - Pulverização - Nebulização airless a baixa pressão

## LIMPEZA DE FERRAMENTAS

Água

## CARACTERÍSTICAS FUNDAMENTAIS

-  Aplicar em duas demãos
-  Não inflamável
-  Resistentes aos raios UV
-  Temperatura de uso: + 5 / + 35 °C

-  Conservação: 12 meses
-  Peso específico: 1.5 kg/dm<sup>3</sup>
-  Sem solventes

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

EN ISO 11358  
**27.7 %**

UNI EN 1062-3  
**0.012**

UNI EN ISO 3251:2008  
**10.95 g/l**

EN ISO 11358  
**50 %**

Sd CO2 UNI EN 1062-6:2003  
Permeabilidade ao CO2 **740 m**

UNI EN ISO 2811-1:2011  
**1.556 kg/dm<sup>3</sup>**

UNI EN 1062-1:2005  
**50 µm**

EN ISO 11358  
**22.3 %**

EN ISO 7783-1  
Grau de transmissão de vapor de água **0.1959 m**

a 20°C  
Endurecimento completo a 20°C **6-8 h**

UNI EN 1542  
**> 0.8 MPa**

a 20°C  
Endurecimento ao toque a 20°C **1-2 h**

## CONSUMO

Aplicar de 0,25 a 0,35 kg de Protech WAC para cada metro quadrado de superfície a ser pintada.

## 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.



## GALERIA DE FOTOS



## CONTEÚDOS ADICIONAIS



## AVISOS E PRECAUÇÕES

As informações de carácter geral, bem como as indicações e as recomendações sobre a utilização deste produto referidas nesta ficha técnica e eventualmente prestadas verbalmente ou por escrito, correspondem ao estado actual do conhecimento científico e das melhores práticas.

Os dados técnicos e de desempenho apresentados podem ter sido obtidos em ensaios laboratoriais efectuados num ambiente controlado e, como tal, podem diferir em função das condições efectivas de funcionamento.

A Azichem Srl não assume qualquer tipo de responsabilidade decorrente de um desempenho inadequado com origem na utilização indevida do produto ou em defeitos resultantes de factores ou de elementos estranhos à sua qualidade, incluindo armazenamento inadequado.

É da responsabilidade de quem tenciona utilizar o produto avaliar, previamente, a sua adequação à utilização prevista.

As características técnicas e de desempenho constantes desta ficha técnica são periodicamente actualizadas. Para uma consulta em tempo real, aceda ao site: [www.azichem.com](http://www.azichem.com). A data da revisão está mencionada no espaço ao lado. Esta edição anula e substitui as anteriores.

Recorda-se que o utilizador deve tomar conhecimento das propriedades físicas e químicas, dos efeitos toxicológicos e das advertências de perigo, bem como consultar outras informações relacionadas com o transporte, o manuseamento, a armazenagem e a eliminação em segurança, mencionadas na Ficha de Dados de Segurança mais recente. Para mais informações, aceda ao site: [www.azichem.com](http://www.azichem.com). É proibido depositar o produto e/ou a embalagem no ambiente.

