

## Protech AC-I

Massa de acabamento acrílica para interiores/exteriores com alto desempenho



Revestimento plástico contínuo espatulado para interiores e exteriores, de alta qualidade e fácil de aplicar com base em pigmentos inalteráveis de alta cobertura, agregados silicosos, grãos de mármore de granulometria controlada dispersos em aglutinante à base resina acrílica em emulsão aquosa.

**CÓDIGO ADUANEIRO:** 3214 9000

**COMPONENTES:** Monocomponente

**APARÊNCIA:** Massa

**CORES DISPONÍVEIS:** Solicitar cores disponíveis

**EMBALAGENS E DIMENSÕES:** Balde 5 kg - Balde 25 kg

### CERTIFICAÇÕES OBTIDAS E NORMAS



### CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS

COR: tintas a pedido da cartela de cores Azichem SECAGEM: 24-48 horas (Dados referidos a 20°C e 65% de U.R.) A completa reticulação em profundidade de um revestimento depende estritamente das condições de humidade e de temperatura ambientais. Essa reticulação pode ser protelada até 2/6 meses em situações desfavoráveis como temperaturas abaixo de + 8°C, humidade atmosférica excessiva, condensações noturnas, névoas, etc. Situações difíceis também devem ser consideradas aplicações que ocorreram em canteiros de construção específicos, como por exemplo, prédios de apartamentos sem calhas, paredes voltadas para o norte, etc. A/c Pintura para paredes externas de suporte mineral. BA. Valor limite UE de COV (Diretiva 2004/42/CE) para esse produto (Cat. A/c): 75 g/l (2007); 40 g/l (2010). Esse produto contém ao máximo 25 g/l de COV.

### CAMPOS DE APLICAÇÃO

Revestimento plástico protetor e decorativo com espessura média, resistente a colisões, ciclos climáticos estressantes, impermeável à água atmosférica, tendo em qualquer caso permeabilidade ao vapor de água. Elasticidade e dureza são acopladas em grau máximo com vasta opção de cores não alteráveis no decorrer do tempo; características que combinadas à facilidade e praticidade de aplicação tornam o produto extremamente polifuncional adaptável a qualquer exigência de projeto. Recomendado como acabamento nos sistemas de isolamento externo, pois ajuda a aumentar o coeficiente termoacústico.

### SUPORTES PERMITIDOS

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



## PREPARAÇÃO DOS SUPORTES

As superfícies de aplicação devem ser adequadamente preparadas: secas, sem sujidade, sem poeira, sem partes quebradiças ou incoerentes, sem tintas sintéticas pré-existentes, etc. SUPORTES NOVOS: Aplicar uma demão de fixador acrílico à água Protech Fix AC. SUPORTES VELHOS: Remover as velhas pinturas mediante escovação enérgica; estucar eventuais buracos ou imperfeições da parede com estuco Fibrostuck; prosseguir com a aplicação do fixador acrílico na água Protech Fix AC.

## MODO DE USO

Misturar energicamente o produto e espalhar, com espátula de inox, uma camada de revestimento com espessura equivalente àquela dos grãos nele contidos. Repassar com espátula de corte para remover eventual excesso de material. Após a secagem leve, passar com uma espátula de plástico com movimentos rotatórios para compactar, uniformizar e realizar o efeito com reboco pleno. Em amplas superfícies, recomenda-se aplicar o produto da mesma partida e proceder sempre molhado sobre molhado para evitar sinais de retomada.




## MÉTODOS DE APLICAÇÃO



Colher de pedreiro - Colher de pedreiro de esponja - Espátula

## LIMPEZA DE FERRAMENTAS

Água

## CARACTERÍSTICAS FUNDAMENTAIS

-  Aplicar em duas demãos
-  Temperatura de uso: +5/+35 °C
-  Utilizar usando óculos protetores

-  Conservação: 12 meses
-  Utilizar usando luvas protetoras

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Adesão ao suporte **0.4 MPa**

UNI EN 1062-3  
Coeficiente de permeabilidade **0.079**

UNI EN 1745  
Condutividade térmica **0.93 W/mK**

EN 7783-2  
Absorção capilar **W3**

## CONSUMO

Consumos indicativos de acordo com as diversas granulometrias de Protech AC-I disponíveis: tamanho 1 mm: 1,6 -2,0 kg/m<sup>2</sup>; tamanho 1,2/1,5 mm: 2,1 -2,5 kg/m<sup>2</sup>; tamanho 2 mm: 2,5 -3,2 kg/m<sup>2</sup>; tamanho 2,2 mm: 3,0 -3,6 kg/m<sup>2</sup>. Os rendimentos indicados se referem a suportes lisos e são apenas indicativos. Os consumos efetivos devem ser identificados com um teste prático congruente.

## 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. Armazenar o produto a uma temperatura entre +5°C e +35°C.



## GALERIA DE FOTOS



## CONTEÚDOS ADICIONAIS



## AVISOS E PRECAUÇÕES

Nunca operar com temperaturas inferiores a + 5°C. Tempo chuvoso, humidade atmosférica excessiva e temperaturas inferiores a + 8°C, podem comprometer de modo considerável a secagem com a possibilidade de desbotar devido à água da chuva mesmo após vários dias. Nessas situações, aconselha-se proteger as fachadas de imprevisíveis aguaceiros que possam prejudicar o bom êxito dos trabalhos. Para o armazenamento, conservar em recipientes bem fechados e ao reparo do gelo. 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.

