



Evolución Constante

Ctra. Masía del Juez, 36 46909 TORRENT (Valencia) SPAIN TEL: (34) 961 550 073 FAX: (34) 961 573 720 E-mail: blatem@blatem.com visítenos en: www.blatem.com

Informação Técnica



IMPERMEABILIZANTE INVISÍVEL COM DISSOLVENTE



DESCRIÇÃO

Impermeabilizante invisível com dissolvente à base de éster orgânico de ácido silícico, para reforçar superfícies minerais porosas (argamassa de cimento, betão celular, pedra natural e artificial, etc.), mantendo o seu aspeto original.

PROPRIEDADES

Permite a transpiração do suporte, mantendo o seu aspeto natural, elevada capacidade de penetração em todos os materiais usuais de construção, elevada durabilidade com excelente resistência ao envelhecimento devido à formação de sílica sobre os grupos reativos do suporte, não deixa película à superfície.

APLICAÇÕES

Para a consolidação de superfícies porosas, tais como argamassa de cimento, betão celular, pedra calcária, calcário, arenito ou pedra artificial, fibrocimento, etc., mantendo o seu aspeto natural. Utilização em interiores e exteriores.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Acabamento: transparente (não filmogénico).

Penetração: excelente.

Viscosidade: 15 +/- 5" F-4 (copa Ford n.º 4) a 23 +/- 8 °C (ASTM D-1200).

Densidade: 0,92 +/- 0,05 g/cm³ (UNE-EN-ISO 2811-1).

Secagem do pó: 1 hora aproximadamente.

Secagem total: 3-5 dias, variável consoante as condições climáticas.

Repintura: Húmido sobre húmido.

Rendimento: 0,3-5 l/m² (consoante o estado e a absorção do suporte, é recomendável efetuar um teste prévio).

Diluyente: Dissolvente 333.

Estabilidade na embalagem: mais de 1 ano na embalagem original fechada.

Utensílios: Limpeza com Dissolvente Universal.

PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIES

Este produto apenas é aplicável em superfícies verticais ou muito inclinadas.

Os suportes devem estar secos e limpos:

Quando se tratar de obras de alvenaria novas, aguardar 28 dias antes de aplicar o consolidante.

Depois de chover, aguardar no mínimo 24 horas antes de aplicar o consolidante.

Se a fachada for limpa com água sob pressão, aguardar no mínimo 2 dias antes de aplicar o

consolidante.

Escovar sempre as zonas de fraca aderência, zonas pulverulentas, etc. e limpar as superfícies sujas. Se o suporte apresentar tintas velhas, eliminá-las totalmente antes de aplicar o consolidante.

MODO DE UTILIZAÇÃO

Este produto aplica-se, na primeira demão, diluído a 50% com Dissolvente 333, como primário. De seguida, aplica-se, húmido sobre húmido, até à saturação.

Deve retirar-se imediatamente os possíveis excedentes de produto, caso contrário, podem surgir manchas ou incrustações esbranquiçadas.

Aplica-se com trincha ou pistola aerográfica. Deve-se aplicar sempre de forma uniforme em toda a superfície, para evitar o aparecimento de manchas.

RECOMENDAÇÕES

É recomendável efetuar um teste prévio para determinar a quantidade de Consolidante necessária, devendo saturar-se o suporte molhado sobre molhado, até que não absorva mais produto.

Aplicar sempre sobre suportes totalmente secos. Aplicar com temperaturas superiores a 5 °C e com humidade relativa inferior a 85%. Nunca aplicar em tempo chuvoso, nem em superfícies aquecidas com orvalho matinal.

É recomendável esperar no mínimo 10 dias antes de proceder à hidrofugação.

Caso se apliquem argamassas de reparação, ou tintas de cobertura, é recomendável aguardar um tempo de espera mínimo de 3 semanas.

APRESENTAÇÃO

Cores: Incolor.

ARMAZENAMENTO

Tempo de armazenamento superior a um ano na embalagem original bem fechada e protegida das intempéries (no interior e a temperaturas entre 5 e 35 °C).

INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA

Durante a aplicação, é recomendável usar máscara e óculos de proteção.

Manter o produto fora do alcance das crianças.

Em caso de contacto com os olhos, lavá-los com água limpa e abundante.

Para obter mais informações, consultar a ficha de segurança do produto.

FECHA..: 21/04/17

Os dados fornecidos nesta ficha técnica foram alcançados pelo corpo técnico desta empresa e os mesmos devem ser seguidos para uma correta aplicação do produto.

Como a aplicação será executada pelo cliente e foge a possibilidade de controle da empresa, a não observância destas instruções serão de exclusiva responsabilidade do cliente.

Será igualmente de responsabilidade do cliente, tomaras medidas adequadas para cumprir as legislações vigentes.

A informação que consta na presente ficha técnica responde ao conhecimento do produto em ensaios realizados pelo nosso corpo técnico, tendo em conta que as tintas em determinadas situações escapam ao nosso controle, sobre tudo em sua aplicação, não podemos garantir mais do que a qualidade da própria tinta, reservando-nos o direito de modificar o conteúdo dos dados desta ficha técnica sem aviso prévio.
