

Descrição

Este produto é um hidrófugo de superfície, constituído por uma solução de silanos, siloxanos e resinas sintéticas, em solventes orgânicos. Confere características hidrorrepelentes e oleorrepelentes a superfícies minerais (inorgânicas) típicas da construção civil. A sua correta aplicação reduz a fissuração do substrato, a sua degradação química, o desenvolvimento de fungos e algas, a absorção de poeiras e a formação de eflorescências.

Os poros dos substratos tratados com Impermeabilizante 280 mantêm-se abertos, não afectando a permeabilidade ao vapor de água. Óleos, gorduras, tintas e outros contaminantes são mais facilmente removidos em superfícies tratadas com Impermeabilizante 280.

Benefícios:

- ✓ Hidrorrepelente e oleorrepelente
- ✓ Mantém alta permeabilidade ao vapor de água
- ✓ Mantém as superfícies limpas de contaminantes
- ✓ Fácil de aplicar.
- ✓ Aumenta durabilidade da superfície tratada

Aplicação

Destina-se ao tratamento protetor de materiais de construção porosos, de origem mineral, tais como pedras naturais, ladrilhos tipo calcário, telha ou pavimentos cerâmicos, betão, etc. Não é apropriado para aplicação em gesso ou sobre pinturas.

O tratamento de fachadas em pedra natural, betão ou fibrocimento, facilita a remoção de poeiras, gorduras, grafites, etc, no interior ou exterior.

Impermeabilizante 280 é o tratamento adequado para pavimentos em pedra natural, ou cerâmica não tratada em cafés, monumentos, garagens, adegas, etc.

Recomenda-se a aplicação do produto numa pequena área de teste, para verificar a eficiência do mesmo e confirmar que não provoca qualquer descoloração.

As superfícies tratadas com Impermeabilizante 280 devem ser limpas logo após a contaminação com óleos, gorduras ou tintas, de forma a evitar a incrustação destes contaminantes. A tinta, em particular, torna-se difícil de remover após endurecimento do ligante (resina).

Preparação do suporte

A base deve estar limpa, isenta de partículas em desagregação, e a mais regularizada possível. Em superfícies de betão, remover leitadas de cimento ou camadas mal aderentes utilizando meios apropriados. Betão e Argamassa devem ter um período de cura sempre superior a 28 dias.

Para efetuar limpeza utilizar lavagem com vapor, jato de água (de alta pressão para superfície de betão) ou jato abrasivo (base de betão). Caso exista a contaminação por fungos ou algas, tratar com Solução de Limpeza Anti-Fungos.

O substrato a tratar deve ser seco ao ar e apresentar-se absorvente.

Sistema de aplicação

Aplicar 2 demãos de Impermeabilizante 280

Rendimento	5-7m ² /Lt	o consumo depende da porosidade e capacidade de absorção do substrato.
Intervalo entre demãos	6 horas max. (a 20°C)	a 2ª demão deve ser aplicada sem que a anterior esteja completamente seca
Limpeza das ferramentas	lavar com Diluente Limpeza imediatamente após a aplicação	

Características da aplicação

Preparação do Produto: Homogeneização completa

Materiais de Aplicação Trincha e pincel

Diluição Pronto a aplicar

Condições de aplicação Não aplicar se o tempo ameaçar chuva, geada, ou humidade relativa elevada (superior a 80%). A temperatura deve ser superior a 12°C. Temperatura do suporte deve ser 2 a 3°C superior ao ponto de orvalho.

Cura As características hidrofóbicas e oleofóbicas desenvolvem-se entre as 24 e 48 horas após aplicação

Nota: O Impermeabilizante 280 deve ser literalmente pincelado de forma a saturar toda a superfície.

Características do produto

Sólidos em peso 10% Aprox.

Aspecto/Cor Límpido incolor

Secagem Superficial 2 h (23°C 50% HR)

Estabilidade

Este produto apresenta-se em embalagens de 1 e 5 Lt. Deverá preservar-se de temperaturas baixas e da exposição direta do sol. Conservação até 1 ano em embalagem originalmente fechada.

Segurança, Saúde e Ambiente

Evite o contacto com os olhos e a pele, use luvas, óculos de proteção e vestuário adequado. **Manter longe do alcance das crianças.** Utilizar somente em locais com boa ventilação. Não deitar os resíduos no esgoto. **Não ingerir.** Conserve a embalagem bem fechada, em local seguro e em posição correta. Assegure o transporte adequado do produto; previna qualquer acidente ou incidente que possa ocorrer durante o transporte nomeadamente rutura ou deterioração da embalagem. Não utilize nem armazene em condições extremas de temperatura. Deverá ter sempre em conta a legislação em vigor relativa a Ambiente, Higiene e Segurança no Trabalho. Para mais informações a leitura da **Ficha de Segurança** do produto é fundamental.

Limitação de Responsabilidade

A Tintas Euorpa.Com - Ind. Dist. de Tintas Lda, declina qualquer responsabilidade pelo uso indevido, inadequado e fora dos termos previstos na Ficha Técnica e Dados de Segurança.