

ARDEX AF 830



Adesivo para LVT e fixador de ladrilhos autoportantes

Descrição:

Mistura de dispersões especiais e aditivos.

Áreas de aplicação:

ARDEX AF 830 é um adesivo em dispersão aquosa monocomponente. ARDEX AF 830 actua como fixador para ladrilhos de alcatifa autoportantes com reverso de feltro e como adesivo permanente de ladrilhos de alcatifa com reverso de betuminoso, tecido, PVC ou PUR.

Adesivo para a colocação de ladrilhos e réguas LVT aprovadas com comprimento até 125 cm. Fixador para LVT autoportantes.

Por favor contacte a ARDEX para LVT e ladrilhos ou réguas de vinílico.

Em suportes absorventes e não absorventes, adequadamente preparados, em interiores.

Sistema ARDEX:

Aplicado em combinação com outros produtos ARDEX classificados como EC1 e EC1PLUS de acordo com o EMICODE, produz-se um sistema com um nível muito baixo de emissões e quase sem odor. ARDEX AF 825 é fisiologicamente e ecologicamente seguro uma vez seco.

Preparação de suportes:

O suporte deve ser firme, resistente, deve estar nivelado, seco de forma permanente, firme, resistente, isento de agentes separadores e fissuras e deve também possuir uma resistência elevada à tração e à compressão e estar devidamente preparado.

O preenchimento de buracos e fissuras e o nivelamento de suportes devem efectuar-se com os primários e as argamassas da ARDEX adequadas.

Os suportes rugosos não são adequados para a utilização de adesivos fixadores. Quando o suporte estiver rugoso, deve efectuar-se o seu nivelamento com os cimentos autonivelantes ARDEX.

Primário:

Assim que o cimento autonivelante ARDEX seleccionado estiver seco (ver Ficha Técnica correspondente), deve-se aplicar primário ARDEX P51 diluído 1:2 com água. Este primário deve deixar-se secar durante, pelo menos, 30 minutos.

Aplicação:

ARDEX AF 830 é fornecido pronto a usar mas, mesmo assim, recomenda-se agitar o conteúdo do balde antes da sua utilização com o intuito de homogeneizar correctamente as resinas e aditivos. ARDEX AF 830 aplica-se uniformemente sobre o suporte preparado adequadamente utilizando um rolo de pelo curto.

Devem evitar-se as acumulações de cola.

A camada de adesivo deve possuir uma estrutura de rolo visível com cor intensa; para tal, aplique o adesivo com o rolo de pintura sem pressionar.

Instale o revestimento durante o tempo de arejamento do ARDEX AF 830 e pressione firmemente. Depois da colocação, alise a área completa com um rolo articulado. A área alisada pode ser pisada e sujeita a cargas imediatamente.

Em pavimentos técnicos ou sobre elevados deve ter-se especial precaução para evitar que o fixador se introduza nas juntas do pavimento. Para tal, devem proteger-se as juntas tapando-as com fita de calafetar. O tempo de espera antes de se proceder à fixação dos ladrilhos é de 30-60 minutos para suportes absorventes e de 60 minutos em suportes não absorventes. Deve ter-se em consideração que o tempo pode variar de acordo com as condições de aplicação (temperatura ambiente e do suporte, porosidade do suporte,...)

Os ladrilhos podem colocar-se sobre o fixador quando este estiver seco e tenha formado uma fina película transparente e ligeiramente pegajosa.

Renovação dos ladrilhos autoportantes:

Uma vez instalados os ladrilhos autoportantes com reverso de feltro podem remover-se e voltar a instalar facilmente. Para remover os ladrilhos, puxe suavemente desde uma das esquinas ou bordo. Com ladrilhos de outro tipo de reverso (PUR, Betuminoso ou PVC) a adesão é tão forte que este procedimento não pode efectuar-se.

O produto está aprovado por Ege Carpets para a instalação dos seus ladrilhos com reverso de feltro.

Devem observar-se as instruções do fabricante do revestimento e as normas e regras aplicáveis. Em caso de dúvida, recomenda-se realizar um teste previamente.

Importante:

Não utilize ARDEX AF 830 em áreas sujeitas a um aumento de humidade, como áreas de entrada e salas húmidas.

Os tempos de trabalho e de secagem especificados referem-se a +20°C y 65% de humidade relativa do ar.

As diferentes condições climáticas das habitações conduzem a diferentes tempos de secagem. Não utilizar abaixo de +15°C. Em climas frios, aqueça o adesivo numa área climatizada.

Se as áreas estiverem expostas a uma forte insolação ou calor, aplique o ARDEX AF 175, um adesivo que possui fibras, ou o adesivo de poliuretano ARDEX AF 495, devido ao aumento de stress por temperatura. Por favor consulte o departamento técnico.

Precauções:

Providenciar uma boa ventilação na zona de trabalho durante a instalação e secagem do produto. Mantenha o produto for do alcance das crianças. Devem seguir-se as boas práticas de higiene na manipulação do ARDEX AF 830 (p.ex. não comer ou fumar). Em caso de contacto com os olhos ou a pele, enxaguar cuidadosamente e completamente com água. Lavar com água as ferramentas imediatamente depois da sua utilização.

Contém produto de reacção de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona(3:1). Pode produzir reacções alérgicas.

Descarte o conteúdo / embalagem de acordo com os regulamentos locais / regionais / nacionais / internacionais.

Para mais informação consulte a ficha de dados de segurança.

Dados técnicos:

(a partir de ensaios realizados no nosso laboratório segundo a norma vigente)

Material:	Dispersões especiais.
Consumo:	Aprox. 120 - 140 g/m ² .
Condições de utilização:	
Temperatura:	> +15°C
Humidade ambiente (RH):	< 75 %
Tempo de espera:	Aprox. 30-60 minutos.
Tempo de colocação:	Até 3 horas após secagem do tempo de espera*.
Agente limpeza:	Água antes da secagem da adesivo.
Resistente a cadeiras com rodas:	Sim (rodas de acordo com a DIN EN 12529).
Apto aquecimento radiante:	Sim.
Apto para champôs e sprays:	Sim.
Embalagem:	Bidão de 10 kg.
Armazenamento:	12 meses na sua embalagem fechada.