



ARDEX RF

Massa multifuncional de secagem rápida

Baixa densidade. Alto rendimento

Ideal para preencher juntas, fissuras, pequenos preenchimentos e acabamentos.

Sem retração, até 12 mm de espessura numa única camada

Para utilização em paredes e tetos, tanto no exterior como no interior

Sem descoloração. Resultados impecáveis em tempo recorde.

Pronto para pintar em apenas 45-60 minutos

Flexível

Sem solventes

Pode ser lixado

Fácil de aplicar. Consistência ideal e apresentação em cartucho, permite um trabalho limpo, preciso e sem esforço

Certificado de acordo com a norma UNE EN 13963



ARDEX RF

Massa multifuncional de secagem rápida

Áreas de aplicação:

Interior e exterior. Paredes, tetos.

Reparação de fissuras, buracos e arranhões

Para vedar juntas de ligação sujeitas a pouca dilatação, como rodapés, caixilhos de portas e janelas, bem como junções entre paredes e tetos na construção de divisórias em gesso cartonado. Pode ser utilizado em suportes como: madeira, betão, gesso, alvenaria, gesso cartonado, etc.

Descrição do produto:

O ARDEX RF é uma massa multifuncional monocomponente, de baixa densidade e alto rendimento, pronta a usar, à base de dispersão acrílica e sem solventes, especialmente formulada para vedar e preencher juntas e fissuras, bem como para reparar fendas e buracos no betão e no reboco das paredes. A sua fórmula avançada garante um endurecimento rápido sem fissuras nem descoloração, permitindo pintar em apenas 15 minutos. Uma vez polimerizada, a ARDEX RF é resistente às intempéries, aos raios UV e aos agentes de limpeza e desinfecção de uso comercial.

Preparação do suporte:

O suporte, por exemplo, reboco de cimento, reboco de cal, betão, alvenaria, ladrilhos, azulejos (as superfícies vitrificadas devem ser lixadas), tintas à base de água e rebocos minerais, etc. deve estar seco, firme, resistente e isento de pó, sujidade, gordura, óleos, agentes descofrantes ou de qualquer outro material prejudicial à aderência.

No caso de juntas profundas, estas devem ser previamente preenchidas com um cordão de polietileno de célula fechada. No caso de juntas menos profundas, nas quais não cabe um perfil redondo, o fundo da junta é revestido com uma fita de polietileno, para evitar a aderência nas três faces.

No caso de suportes com tintas de base acrílica, resina alquídica, pedra natural, rebocos minerais ou sintéticos, recomenda-se a utilização de um primário adequado do tipo ARDEX P4 Ready ou ARDEX P82. Deve ter-se em conta o tempo de secagem desses primários.

Instruções de utilização:

O ARDEX RF pode ser utilizado para preencher juntas, fissuras ou fendas e imperfeições de forma flexível, até 12 mm.

O ARDEX RF pode ser aplicado diretamente utilizando uma pistola de cartuchos, devendo cortar a ponta do cartucho acima da rosca, desaparafusar o bico e cortar transversalmente de acordo com a largura da junta. Inserir o cartucho na pistola. Injetar o ARDEX RF de forma a realizar uma união entre toda a superfície para obter uma boa aderência. No caso de juntas em ângulo, deve-se injetar em triângulo.

Se necessário, podem ser aplicadas camadas adicionais de nivelamento após 1 a 2 horas de secagem. A aplicação de tinta ou revestimentos só deve ser feita após a secagem completa.

Dependendo da espessura de aplicação, o ARDEX RF pode ser lixado após 3 a 48 horas de secagem.

Se exposto à humidade (por exemplo, aplicações exteriores), o ARDEX RF deve ser protegido da humidade com um sistema de pintura adequado.

O tempo de aplicação, o tempo de endurecimento e o tempo para iniciar os tratamentos subsequentes dependem da espessura da camada aplicada, da temperatura e das condições de exposição. Temperaturas elevadas encurtam o tempo de aplicação e temperaturas baixas prolongam-no.

Em caso de dúvida, faça um teste. O ARDEX RF deve ser aplicado a temperaturas superiores a +5 °C e inferiores a +35 °C, tanto no interior como no exterior. Siga as instruções dos fornecedores da tinta.

Precauções:

Manter fora do alcance das crianças. A eliminação de resíduos e embalagens vazias deve ser feita em conformidade com a legislação local/regional/nacional/internacional em vigor.

Para mais informações, consulte a Ficha de Dados de Segurança em vigor.

GISCODE D1 = sem solventes.

Dados técnicos

(com base em ensaios realizados no nosso laboratório, de acordo com as normas de qualidade da Ardex)

Composição:	Dispersão acrílica
Componentes:	Monocomponente
Consistência:	Pastosa
Tamanho do agregado:	< 0,2 mm
Densidade: (EN ISO 281 1-1)	0,57 ± 0,05 g/cm ³
Tempo de formação da película:	Aprox. 5 minutos (+23°, 50% HR)
Penetração: (DIN 51579/5 segs)	230 ± 30 1/10 mm
Estabilidade:	< 2 mm (ASTM 2202)
Dureza Shore A:	50 ± 6 (DIN 53505)
Alongamento:	5 %
Tempo de secagem total:	Aprox. 3 mm / dia (+23°, 50% HR)
Temperatura de aplicação:	+5 °C a +35 °C (temperatura da superfície)
Resistência às temperaturas:	- 25 °C a +85 °C (massa seca e endurecida)
Embalagem:	Cartuchos com 310 ml, em embalagens de 12 unidades.
Armazenamento:	Aproximadamente 12 meses em locais secos e na embalagem original fechada.

 0432	
ARDEX GmbH Friedrich-Ebert-Str. 45 58453 Witten -Alemania 19	
32419 EN 13963:2005/AC:2006 32419 ARDEX RF, EN 13963:3A Massa fina de secagem rápida para uso em interiores e exteriores	
Reação ao fogo:	E
Resistência à flexão e à tração:	NPD
Substâncias perigosas:	NPD

A Ardex responsabiliza-se pela qualidade dos seus produtos. As recomendações de aplicação aqui apresentadas baseiam-se em testes e experiências práticas. Uma dosagem e aplicação que não correspondam ao descrito neste documento excluirão a nossa responsabilidade pelo produto e pela sua aplicação. Para quaisquer dúvidas sobre o produto, solicitamos que contacte o Departamento Técnico. A validade desta ficha técnica mantém-se até ao lançamento de uma nova edição.

A Ardex não se responsabiliza pelo conteúdo de fichas técnicas obtidas em sites da Internet que não sejam o site oficial da Ardex (www.ardex.es).

Edição: fevereiro de 2026