



ARDEX RF

Masilla Multifuncional de secado rápido

Baja densidad. Alto rendimiento

Ideal para el relleno de juntas, grietas, pequeños rellenos y remates.

Sin retracción, hasta 12 mm de espesor en una sola capa

Para uso en paredes y techos, tanto en exteriores como en interiores

Sin decoloración. Resultados impecables en tiempo récord.

Listo para pintar en solo 45-60 minutos

Flexible

Sin disolventes

Se puede lijar

Fácil de aplicar. Consistencia óptima y presentación en cartucho, permite un trabajo limpio, preciso y sin esfuerzo

Certificado según UNE EN 13963



ARDEX CEMENTO, S.A.
P.I. Pla de Llerona, c/Holanda, 18
T. 93 846 62 52
08520 - LES FRANQUESES DEL VALLES (Barcelona)
www.ardex.es - ardex@ardex.es

Empresa Certificada ISO 9001

Masilla Multifuncional de secado rápido

Campos de aplicación:

Interior y exterior. Paredes, techos.

Reparación de grietas, agujeros y arañazos

Para cerrar juntas de conexión sujetas a poca dilatación, como zócalos, marcos de puertas y ventanas, así como uniones de paredes y techos en la construcción de tabiquería seca.

Puede utilizarse sobre soportes como: madera, hormigón, yeso, mampostería, cartón yeso, etc.

Descripción del producto:

ARDEX RF es una masilla multifuncional monocomponente, de baja densidad, con alto rendimiento, lista para usar, a base de dispersión acrílica, sin disolventes especialmente formulada para el sellado y relleno de juntas y fisuras, reparar grietas, agujeros en hormigón, yeso en paredes. Su fórmula avanzada garantiza un endurecimiento rápido sin fisuración ni decoloración, permitiendo pintar en tan solo 15 minutos. Una vez polimerizado, ARDEX RF es resistente a la intemperie, a los rayos UV y a los agentes de limpieza y de desinfección de uso comercial.

Preparación del soporte:

El soporte, p.ej., enlucido de cemento, enlucido de cal, hormigón, enladrillado de mampostería, baldosas, azulejos (las superficies vitrificadas deben ser desbastadas), pinturas en dispersión, y enlucidos minerales, etc. debe estar seco, firme, resistente y libre de polvo, suciedad, grasa, aceites, agentes desencofrantes, o de cualquier otro material perjudicial para la adherencia.

En caso de juntas profundas, se deben rellenar previamente con un cordón de polietileno de alvéolos cerrados. En el caso de juntas menos profundas en las que no cabe un perfil redondo, el fondo de la junta se recubre mediante una cinta de polietileno, para evitar la adhesión en los tres flancos.

En casos de soportes a base de pinturas de base acrílica, resina alquídica, Piedra Natural, revocos minerales o sintéticos se recomienda el uso de imprimación adecuada del tipo ARDEX P4 Ready o ARDEX P82. Debe tenerse en cuenta el tiempo de secado de dichas imprimaciones.

Modo de empleo:

ARDEX RF puede utilizarse para rellenar juntas, fisuras o grietas, e imperfecciones de forma flexible con hasta 12 mm.

ARDEX RF se puede aplicar directamente usando una pistola de cartuchos, debiendo cortar la punta del cartucho por encima de la rosca, desenroscar la boquilla y cortar en transversal según la anchura de la junta. Insertar el cartucho en la pistola. Inyectar ARDEX RF de tal manera que se realice una unión entre toda la superficie para conseguir una buena adhesión. En el caso de uniones en ángulo se debe inyectar en triángulo.

En caso necesario, se pueden aplicar capas adicionales de nivelación después de 1 - 2 horas de secado. La aplicación de pintura o revestimientos, sólo después de que se haya secado completamente.

Dependiendo del grosor de aplicación, ARDEX RF puede lijarse después de 3 - 48 horas de secado.

Si se expone a la humedad (p.ej. aplicaciones exteriores), ARDEX RF debe protegerse de la humedad con un sistema de pintura adecuado.

El tiempo de aplicación, el tiempo de endurecimiento y el tiempo para iniciar los tratamientos subsiguientes, dependen del grosor de la capa aplicada, de la temperatura y condiciones de exposición. Temperaturas altas acortan el tiempo de aplicación y temperaturas bajas lo alargan.

En caso de duda, haga una prueba. ARDEX RF se debe trabajar a temperaturas superiores a + 5°C e inferiores a +35°C, tanto en el interior como en el exterior. Siga las instrucciones de los proveedores de la pintura.

Precauciones:

Mantener fuera del alcance de los niños. La eliminación de los residuos y envases vacíos debe hacerse conforme a la legislación local / regional / nacional / internacional vigente.

Para obtener más información consulte la Hoja de Seguridad en vigor.

GISCODE D1 = libre de solventes.

Datos técnicos

(a partir de ensayos realizados en nuestro laboratorio según normativa de calidad Ardex)

Composición:	Dispersión acrílica
Componentes:	Monocomponente
Consistencia:	Pastosa
Tamaño árido:	< 0,2 mm
Densidad: (EN ISO 281 1-1)	0,57 ± 0,05 g/cm ³
Tiempo de formación de película:	Aprox. 5 minutos (+23°, 50% HR)
Penetración: (DIN 51579/5 segs)	230 ± 30 1/10 mm
Estabilidad:	< 2 mm (ASTM 2202)
Dureza Shore A:	50 ± 6 (DIN 53505)
Elongación:	5 %
Velocidad del secado completo:	Aprox. 3 mm / día (+23°, 50% HR)
Temperatura de aplicación:	+ 5°C hasta + 35°C (temperatura del soporte)
Resistencia a temperaturas:	- 25°C hasta + 85°C (masilla seca y endurecida)
Envase:	Cartuchos con 310 ml neto, en paquetes de 12 piezas.
Almacenaje:	Aprox. 12 meses en lugares secos y en su envase original cerrado.

 0432 ARDEX GmbH Friedrich-Ebert-Str. 45 58453 Witten - Alemania 19	
32419 EN 13963:2005/AC:2006 32419 ARDEX RF, EN 13963:3A Masilla fina de secado rápido para uso en interiores y exteriores	
Reacción al Fuego:	E
Resistencia Flexo-tracción:	NPD
Sustancias peligrosas:	NPD

Ardex se hace responsable de la calidad de sus productos. Las recomendaciones de aplicación aquí expresadas se basan en pruebas y experiencias prácticas.

Una dosificación y aplicación fuera de lo descrito en ella excluiría nuestra responsabilidad sobre el producto y su aplicación. Para cualquier consulta sobre posibles dudas acerca del producto, rogamos contacten con el Departamento Técnico. La vigencia de esta ficha técnica tendrá validez hasta la aparición de una nueva edición. *Ardex no se hace responsable del contenido de fichas técnicas recabadas en sitios web de internet otros que no sean el sitio web oficial Ardex (www.ardex.es).*