



ARDEX A828

LEMON

Masilla de renovación de paredes interiores multiusos

En base yeso y mejorado con resinas sintéticas

Relleno de paredes con las ventajas de un enlucido

Para el sellado de juntas de placas de yeso

Se alcanzan superficies con clasificación de acabado Q1-Q4*

No descuelga

No se agrieta

En capa gruesa

Endurece de forma continua en cualquier espesor

Material no inflamable, clase A1 según EN 13501, parte 1

Para el rejuntado de placas sin cinta, tipo 4B según EN 13963



ARDEX CEMENTO, S.A.
P.I. Pla de Llerona, c/Holanda, 18
T. 93 846 62 52 - F. 93 846 74 38
08520 - LES FRANQUESES DEL VALLES (Barcelona)
www.ardex.es - ardex@ardex.es

Empresa Certificada ISO 9001

ARDEX A828 LEMON

Masilla de renovación de paredes interiores multiusos

Campo de aplicación:

Para alisar y enlucir prefabricados, hormigón, cemento, así como placas aislantes y de contención antes del tapizado y labores de pintura.

Relleno de grandes superficies en paredes y techos.

Relleno de grietas, agujeros, así como rejuntado de placas de yeso y otras placas de construcción.

Enlucidos de paredes de piedra caliza y elementos planos.

Cerrar juntas en techos acabados de cemento.

Colocar molduras de yeso.

Colocar soportes de refuerzo y otras instalaciones.

Uso en interiores.

Con olor a limón.

Composición:

Polvo blanco a base de yeso sintético.

Mezclado con agua se obtiene un mortero suave y pastoso, el cual cuando endurece se adhiere sobre paredes y techos ya sean de albañilería, hormigón, hormigón celular, cemento, cal, yeso, enlucidos de cemento o placas de construcción.

ARDEX A828 LEMON tiene una gran capacidad de relleno, no descuelga y se pueden aplicar capas de varios cm. de espesor en una sola pasada.

ARDEX A828 LEMON es un material transpirable y adecuado como soporte para pinturas o encolados posteriores.

Preparación de los soportes:

El soporte debe ser áspero y duro y debe estar seco y libre de polvo, suciedad u otros elementos disgregables.

Eliminar empapelados, pinturas poco resistentes y enlucidos flojos.

Lacas, aceites, barnizados y soportes similares se deben limpiar cuidadosamente antes de la aplicación.

Todos los soportes no porosos e impermeables se deben tratar previamente con la imprimación ARDEX P82 o ARDEX P4. Se recomienda tratar los soportes muy porosos con ARDEX P51, diluida con agua 1:3.

Modo de empleo:

En un recipiente se vierte agua clara y se mezcla el polvo, agitando fuertemente. Esperar 1 minuto y volver a batir hasta obtener una mezcla homogénea y cremosa.

Para mezclar 15 Kg de ARDEX A828 LEMON se necesitan aproximadamente 9 litros de agua.

Tras un tiempo de reposo de aproximadamente 1 a 3 minutos, agitar nuevamente. El mortero está preparado para aplicarlo durante 1/2 hora.

El mortero se aplica sin que descuelgue de las juntas, agujeros o grietas. La superficie queda de esta manera sin grietas. Para conseguir superficies lisas, la capa aplicada, después de haber endurecido, se puede humedecer y después de 1/4 de hora, presionar fuertemente con una lana fina.

En caso de duda realizar una prueba previa. Trabajar el ARDEX A828 LEMON con temperaturas superiores a +5°C e inferiores a +30°C.

Tratamiento posterior:

Para pintados o encolados posteriores, la capa aplicada debe estar seca. Normalmente no se precisa de una segunda capa para el refuerzo de la primera.

De todas formas para mejorar un secado desigual de la pintura posterior se puede, dependiendo de la capacidad de relleno de la pintura, realizar una capa de fondo.

En caso de realizar un enlucido en zonas donde se prevea una humedad abundante o recurrente, se recomienda utilizar el producto ARDEX F11.

Regla general:

Se puede renunciar a la colocación de cintas de protección entre placas de yeso siempre que los ángulos de dichas placas estén bien dispuestos y permitan el relleno completo de la junta (espesor mínimo de 3 mm).

Gestión de residuos:

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

Datos técnicos

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

Relación de mezcla:	9 litros de agua : 15 kg. polvo. Representan 1 vol. agua : 1 ³ / ₄ vol. polvo.
Densidad:	Aprox. 1.0 kg/litro.
Densidad del mortero en fresco:	Aprox. 1,5 kg./litro.
Rendimiento:	Aprox. 1.0 kg. polvo/m ² y mm.
Rendimiento según calidades Q1-Q4:	
Q1	0,3 Kg/m ²
Q2 (sobre Q1)	0,1 Kg/m ²
Q3 (sobre Q2)	0,2 Kg/m ²
Q4 (área completa)	1,0 Kg/m ² -mm de espesor
Trabajabilidad (20°C):	Aprox. 30 minutos.
Pintado y encolado:	Cuando haya secado.
Resistencia a la compresión:	Tras 28 días 9 N/mm ² .
Resistencia a la flexotracción:	Tras 28 días 4 N/mm ² .
Valor pH:	Aprox. 8.
Permeabilidad al vapor de agua:	Muy permeable (S _v <0,5m)
Envase:	Sacos de 15 y 5 kg.
Almacenaje:	Aprox. 12 meses en lugares secos y en su envase original cerrado.

	
0432	
ARDEX CEMENTO, S.A. P.I. Pla de Llerona, c/Holanda, 18 E-08520 Les Franqueses del Vallès – Barcelona T. 93 846 62 52	
08	
53135	
EN 13963:2005/AC:2006	
ARDEX A 828 LEMON	
Material de rejuntado para relleno de juntas sin cinta	
EN 13963:4B	
Carga en rotura:	> 400 N
Reacción al fuego:	AI
Emisión de sustancias peligrosas:	Véase Ficha de Datos de Seguridad

ARDEX A828 LEMON

Masilla de renovación de paredes interiores multiusos

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).

Edición: Diciembre 2020