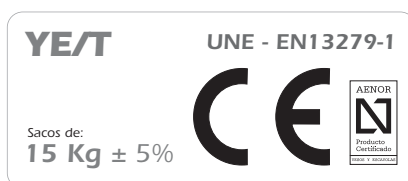


Cristal

Yeso para enlucido y reparación de interiores

¡NUEVO!



Producto con Certificado AENOR y Marcado CE

Nueva pasta de enlucido para reparación de superficies en interiores. Indicada para el alisado de superficies gotelé o rugosas, con o sin terminación plástica, sin necesidad de lijar el fondo debido a su gran adherencia.

utilización

modo de empleo

PASO 1: Preparación del soporte

Para asegurar la correcta adherencia del producto y evitar futuras exfoliaciones, los soportes deben estar secos y libres de polvo, grasa y/o ceras. En caso de superficies con pintura mal adherida, eliminarla hasta lograr un soporte limpio y saneado.

Si existieran grietas o imperfecciones de grandes espesores en la superficie (hasta 50 mm), se recomienda aplicar Algiss RENOVA para su relleno y lograr así un saneamiento adecuado del soporte.

PASO 2: Mezcla A/Y

En un recipiente limpio que contenga agua, verter el polvo de Algiss Cristal hasta saturar el agua (aproximadamente 1 kg de producto por cada 0,60 L de agua). Seguidamente amasar mecánicamente, a una velocidad recomendada de 600 rpm, hasta conseguir una masa consistente.

Si una vez hecha la masa se desea aumentar su consistencia añadiendo más cantidad de polvo, se advierte de la posible aparición de grumos.

PASO 3: Primera mano

Tender una primera mano de la mezcla obtenida en el paso anterior sobre el soporte a reparar y esperar el comienzo de su fraguado. El tiempo estimado del mismo es de 2 horas aproximadamente, si bien puede variar en función de la naturaleza y condiciones del soporte. Una vez comience el fraguado y se observe que el producto aplicado tiene la suficiente tensión, repararlo con el fin de alisar la superficie.

PASO 4: Enlucido

Una vez fraguada la primera mano se puede comenzar con el enlucido del soporte, para lo cual es necesario preparar una nueva mezcla de producto con la misma relación agua/yeso.

Aplicar 2 ó 3 manos en función del acabado requerido. Éstas pueden aplicarse de manera consecutiva.



Yeso para enlucido y reparación de interiores

características técnicas

Tiempo de utilización*

100-180
minutos

Agua de amasado

0,60-0,65
Agua/Yeso

Densidad aparente

0,75
g/cm³

Rendimiento teórico

1,2
kg/m² por mm de espesor

Granulometría

0,5 %
200 micras

- Polvo blanco fino.
- Densidad aparente aprox. 0,75 g/cm³.
- Tiempo de utilización: de 2 a 3 horas. Puede variar en función de los factores indicados en el tercer punto del apartado "Otras consideraciones".
- Tiempo de secado. Variable en función del espesor.
- Rendimiento medio aproximado 1,2 kg por m² para una capa aplicada de un espesor de 1mm, variando éste en función del soporte a cubrir.
- Excelente dureza.
- Transpirable.

(* Los tiempos de utilización pueden variar en función de diferentes factores: relación agua/yeso, temperatura, pH del agua, tipo de soporte, tiempo y velocidad de batido.

otras consideraciones

- El espesor total del producto aplicado debe estar comprendido entre un mínimo de 1mm y un máximo de 5 mm.
- No aplicar Algíss Cristal sobre superficies con humedad permanente o sobre soportes exteriores.
- Los tiempos de utilización pueden variar en función de diferentes factores: relación agua/yeso, temperatura, pH del agua, tipo de soporte, tiempo y velocidad de batido.
- Antes de proceder al pintado de la superficie (yeso), es necesario que ésta esté seca para evitar problemas de pintabilidad y adherencia. El tiempo de secado dependerá de las condiciones ambientales.
- Según lo indicado en el Manual de Ejecución de Revestimientos publicado por ATEDY: "Previamente al pintado del yeso, es necesaria la aplicación de una capa de imprimación. La no aplicación de esta imprimación puede ocasionar problemas de pintabilidad".

- Existen hojas de seguridad de todos los productos a disposición de nuestros clientes.
- Las indicaciones y datos técnicos que aparecen en esta Hoja Técnica están basados en nuestra experiencia y conocimientos actuales, así como en los usos y aplicaciones más típicos del producto, por lo que poseen un carácter orientativo, pudiendo estar sujetos a cambios y modificaciones sin previo aviso.
- Según las condiciones de puesta en obra, en las que no tenemos ninguna participación, los datos que contiene esta Hoja Técnica pueden sufrir ciertas variaciones, así como por las diferencias normales en tolerancias de fabricación, ensayos realizados, etc. Por esta razón, nuestra garantía se limita únicamente a la calidad del producto suministrado.

www.algiss.es



Producción de escayola, yesos manuales y yesos de proyección

