

B102.es



Construcción en seco

07/2012

B102 Knauf Imprimación Atonol

Imprimación base para pegado del velo Fumi sobre Placas de Yeso Laminado Cleaneo

Material

Composición

Imprimación especial lista al uso, aislante, pigmentada de color blanco y resistente al álcali, de estructura cerrada, en base de resinas con arena fina de cuarzo, antes de aplicar el velo acústico Fumi.

Almacenaje y transporte

La imprimación fumi se puede almacenar en sitios secos y aireados, durante 18 meses. La temperatura de almacenaje y transporte debe estar entre +5 y +25 °C.

Embalaje

Cubo de 12,5 l código N° 00078608

Campo de uso

Se aplica sobre la superficie de placas perforadas Knauf Cleaneo, normalmente utilizadas en interior, en techos suspendidos antes de pegar el velo Fumi.

Este material se utiliza para igualar las porosidades de la zona e juntas con el cartón de las placas y además para disimular las zonas de plastecido de tornillos.

Su no aplicación puede dar lugar al macado de las juntas e irregularidades de la superficie.

Su aplicación no sirve para disimular un montaje incorrecto o malas praxis en la instalación del techo.

Propiedades

- Para interior y exterior
- Listo para su uso
- Resistente contra la lignina y oxidación
- Deja la superficie antideslizante
- Reduce la absorción de la superficie
- Mejora la adherencia
- Iguala la tonalidad superficial
- Pigmentada en blanco
- Aplicable a mano y máquina

B102.es Knauf Imprimación Atonol

Forma de trabajo, datos técnicos, tiempo de secado, acabados



Forma de trabajo

Preparación

- El montaje de las placas debe hacerse siguiendo las indicaciones del fabricante. Se deberá tener en cuenta las cargas adicionales que recibirá el techo.
- Antes de su aplicación, se deberá hacer una prueba in situ sobre la superficie, por parte del instalador. La superficie deberá estar seca, libre de polvo, sustancias contaminantes, desencofrantes, eflorescencias y libre de heladas. Retirar los trozos sueltos.
- El rejuntado de las placas perforadas, debe estar seco, bien plana y libre de irregularidades. Es importante que el rejuntado sea correcto, ya que la imprimación Atonol, no reduce los efectos ópticos de un mal tratamiento de juntas.
- La correcta aplicación del producto, dependerá de la habilidad del aplicador.

Aplicación

- En la zona de encuentros (techo – tabique – ventanas - suelos) se recomienda proteger los paramentos para evitar la salpicadura del producto.
- Se debe utilizar cintas especiales para evitar el deterioro de paramentos.
- Mezclar bien el producto. No agregar nunca agua ni otro elemento para el trabajo a mano.
- La aplicación debe realizarse, de forma regular y continua, en forma de cruz, con un rodillo adecuado, evitando la formación de líneas marcadas.
- En aplicaciones con máquina, se puede agregar agua (0,75 l de agua/12,5 l. de Atonol).
- En zonas con oxidación, se deberá dar como mínimo 2 manos. Pueden ser necesarias más..
- El tiempo de secado antes de aplicar la capa final de acabado, es de como mínimo 12 horas.
- Limpiar las herramientas con agua.
- El material seco, puede ser retirado pasando una toalla o trapo húmedo por la superficie.

Tiempo de secado

El tiempo de secado depende de las condiciones ambientales
Con una humedad relativa ambiente del 65% y una temperatura ambiente de 20°C, la superficie puede considerarse seco en unas 12 horas.
El clima seco y aireado, reduce el tiempo de secado.

Clima / Temperatura de trabajo

La temperatura de trabajo y de la superficie, así como la de el tiempo hasta su secado, no deberá ser inferior a +5°C.

Precauciones

- Knauf Atonol no debe ser mezclado con ningún otro producto, porque sus propiedades pueden cambiar de manera drástica.
- Las marcas de nicotina no pueden ser ocultadas por Knauf Atonol.

Datos técnicos

Densidad: ap. 1,5 kg/l

Viscosidad: Fluida espesa

Valor pH: ap. 8

Consumo de materiales: Por cada mano de aplicación sin tener en cuenta las pérdidas

Material	Superficies PYL
Imprimación Atonol: Superficie lisa Superficie áspera	Aprox. 150 ml/m ² Aprox. 250 ml/m ²

Knauf
Atención al cliente:
- Tel.: 902 440 460
- Fax.: 91.766 13 35

Knauf GmbH España, Av. de Manoteras, 10 - edificio C - 28050 Madrid

El coste de la llamada es de 0,0833 €/min. durante el primer minuto y 0,0673 €/min. los restantes, llamando desde un teléfono fijo desde España. Las llamadas desde un móvil o internacionales, son las fijadas por el operador.

Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial, sin la autorización de Knauf GmbH España. Garantizamos la calidad de nuestros productos. Los datos técnicos, físicos y demás propiedades consignados en esta hoja técnica, son el resultado de nuestra experiencia utilizando sistemas Knauf y todos sus componentes que conforman un sistema integral. Los datos de consumo, cantidades y forma de trabajo, provienen de nuestra experiencia en el montaje, pero se encuentran sujetos a variaciones, que puedan provenir debido a diferentes técnicas de montaje, etc. Por la dificultad que entraña, no ha sido posible tener en cuenta todas las normas de la edificación, reglas, decretos y demás escritos que pudieran afectar al sistema. Estas normas de utilización, deben ser tenidas en cuenta por quienes harán uso del mismo. Cualquier cambio en las condiciones de montaje, utilización de otro tipo de material o variación con relación a las condiciones bajo las cuales ha sido ensayado el sistema, puede alterar su comportamiento y en este caso, Knauf no se hace responsable del resultado de las consecuencias del mismo.

www.Knauf.es

Código: xxxxxxxxxxxx
Edición: 07/2012

Los detalles constructivos, así como los datos físicos, estáticos y propiedades de nuestros sistemas, se pueden garantizar solamente utilizando productos comercializados o recomendados por Knauf GmbH.

