



GUM GUM Spray

CAPA DE INSONORIZACIÓN Y AISLAMIENTO ACÚSTICO A LOS IMPACTOS EN GRÁNULOS DE GOMA PREMEZCLADOS

GUM GUM Spray

Capa de insonorización y aislamiento acústico a los impactos en gránulos de goma premezclados

| | |
|-------------------------------|---|
| COMPOSICIÓN | Capa de insonorización contra impactos a producir directamente in situ, en gránulos de goma SBR premezclados (Parte "A"), en curva granulométrica controlada con aglutinantes especiales seleccionados y predosificados, envasados en cubos, para ser mezclados con aditivo líquido (Parte "B"), para aplicación manual o mecánica. |
| PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO | <ul style="list-style-type: none"> · Cubo de 13 kg: 8 kg de caucho SBR (Parte "A") + 5 L de aditivo líquido (Parte "B"). · Almacenar en un lugar fresco y seco, lejos de las heladas y el agua. Consumir en un plazo de 6 meses. |
| CONSUMO / RENDIMIENTO | 3 kg/m ² a 6 mm de espesor - 5 kg/m ² a 10 mm de espesor. |
| CAMPOS DE EMPLEO | <ul style="list-style-type: none"> · Capa elástica para la reducción del ruido de impacto en sistemas de insonorización de soleras flotantes, especialmente indicado para la realización de soleras flotantes de espesor reducido, incluso en presencia de sistemas sin capa de nivelación. · Reducción del ruido de impacto en las escaleras. · Capa de insonorización para aplicar en el hueco de tabiques dobles verticales en ladrillo y en paredes en de ladrillo y cemento. · Realización de capas de separación de sub-pared o revestimiento de puentes acústicos en general tales como pilares y vigas de hormigón. · Tratamiento de aislamiento acústico de patios interiores para el paso de instalaciones, tuberías de descarga individuales fabricadas en PVC o similar. |
| PREPARACIÓN DEL SOPORTE | El sustrato debe estar limpio, suficientemente sólido, libre de partes sueltas, polvo y residuos de otros materiales. |
| APLICACIÓN | <p>Para obtener información más detallada, póngase en contacto con la <i>Oficina Técnica de Edilteco</i>.</p> <p>Aplicación manual: taladro (o con hormigonera o mezcladora horizontal).</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vierta el aditivo líquido (parte "B") en el cubo. 2. Mezclar durante al menos 2 minutos para obtener una mezcla adecuada. Inicie la fase de aplicación utilizando una llana metálica lisa. <p>Tiempo de aplicación con aplicación manual: unos 30 minutos a +20 °C y 70% H.R.</p> <p>Nota: el producto mezclado puede permanecer en el recipiente hasta 30 minutos a +20 °C y 70% H.R. Se puede añadir 1/2 litro de agua limpia por cubo, mezclando el producto durante 1 minuto hasta obtener una mezcla adecuada.</p> <p>Aplicación con una máquina de enlucido (tipo Gum Gum Machine) con tanque de premezclado:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vierta la Parte "A" y la Parte "B" en la tolva de mezcla (que puede contener y mezclar simultáneamente 3 cubos de Gum Gum Spray). 2. Mezclar durante al menos 2 minutos para obtener una mezcla adecuada, luego, verter la mezcla en la tolva de abajo. 3. Iniciar la fase de colocación después de haber humedecido el tubo porta-materiales (esta operación sólo se debe realizar antes de la primera mezcla). 4. Es posible utilizar un tubo porta-materiales de menos de 25 m. 5. Boquilla de la pistola Ø 14 mm. |



dBred Noise Reduction Division



Edilteco S.p.A. Via dell'Industria, 710 . 41038 San Felice sul Panaro (MO) Italy
Ph. +39 0535 82161 . Fax +39 0535 82970 . www.edilteco.com | info@edilteco.com

© Copyright EDILTECO S.p.A. - Prohibida la reproducción no autorizada.

COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001 =

| | CARACTERÍSTICA | VALOR | NORMA |
|--------------------------|---|--|----------------------|
| CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS | Caminabilidad: | aprox. 24/36 horas a 6 mm de espesor (dependiendo de las condiciones climáticas y absorción de la superficie de anclaje) | - |
| | Porcentaje de material reciclado: | 89% | - |
| | Color: | negro | - |
| | Espesor aplicable: | de 6 a 10 mm | - |
| | Conductividad térmica λ_D : | 0,074 W/mK | UNI EN 12667 |
| | Rigidez dinámica s'_i : | 20 MN/m ³ (valor medio)* | UNI EN 29052-1 |
| | Aislamiento acústico contra impactos $\Delta L'n$ (prueba in situ): | 25 dB | UNI EN ISO 16283-2 |
| | Aislamiento acústico contra impactos ΔL_w : | 18 dB | UNI EN ISO 10140-3 |
| | Compresibilidad: | 0,6 mm * | UNI EN 12431 |
| | Temp. ambiente para la aplicación: | 5 °C ÷ 30 °C | - |
| | Deslizamiento: | X_{ct} (mm) * / ** | Carga aplicada (kPa) |
| 0.31 | | 1.6 | |
| 0.47 | | 2 | |
| 0.89 | | 2.4 | |

ADVERTENCIAS

- No aplicar la acción directa de los rayos de sol o con temperaturas superiores a +35 °C. Si la aplicación se realiza bajo la luz directa del sol, se deben tomar las precauciones necesarias (p. ej. red o similar que cubra el andamio).
- No aplicar bajo la lluvia, con temperatura inferior a +5 °C o con riesgo de heladas. En cualquier caso, no añada productos anticongelantes.
- Aplicar con una humedad relativa entre el 45% y el 80%. No aplicar con una humedad relativa demasiado baja.
- Para conocer los métodos detallados de uso y aplicación, póngase en contacto con el Departamento Técnico de Edilteco.

Todas las indicaciones suministradas en la presente ficha técnica deben considerarse meramente indicativas y no vinculantes en términos legales. De hecho, son el resultado de pruebas de laboratorio, por tanto es posible que en las aplicaciones prácticas en las obras las características finales de los productos puedan sufrir variaciones sustanciales en función de las condiciones meteorológicas y la colocación. El instalador deberá asegurarse siempre de que el producto sea el apropiado para su uso específico y asumir toda la responsabilidad que derive de su utilización; además deberá atenerse a todos los modos de empleo y a las normas de utilización, con un respeto escrupuloso de las mismas "regla del arte". Edilteco S.p.A. se reserva el derecho de modificar el contenido de la presente ficha técnica, cuando lo considere oportuno. La difusión, por todos medios, de esta ficha sustituye y anula la validez de cualquier otra ficha técnica publicada anteriormente.

* Valor obtenido en espesores de 6 mm / ** Valor calculado con una proyección de 7,4 años



dBred Noise Reduction Division

FT GUM GUM SPRAY . Rev 06/2019 . ES



Edilteco S.p.A. Via dell'Industria, 710 . 41038 San Felice sul Panaro (MO) Italy
Ph. +39 0535 82161 . Fax +39 0535 82970 . www.edilteco.com | info@edilteco.com

COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001 =

© Copyright EDILTECO S.p.A. - Prohibida la reproducción no autorizada.