



ViapolSela Espuma

Espuma Expansiva de Poliuretano

DESCRIPCIÓN

ViapolSela Espuma es una espuma de poliuretano para la fijación y el aislamiento de juntas alrededor de marcos de puertas y ventanas, pasos de tuberías, sistemas de aire acondicionado, sellado acústico, entre otras aplicaciones.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Color	Amarillo claro
Temperatura de aplicación	De +12°C a +35°C
Secado al tacto	7 a 15 minutos
Tiempo de corte	50-100 minutos
Tiempo de curado completo	24 horas
Rendimiento (por 100 g)	3 a 4 litros
Resistencia a la tracción (kPa)	105
Resistencia térmica (tras el curado)	-40 °C a +90 °C
Conductividad térmica	30-35 mW/mK

VENTAJAS

- Alta tasa de expansión;
- Adhiere en diferentes superficies;
- Óptimo sellado y llenado de los espacios;
- Resistente al envejecimiento;
- Cura rápida;
- Buen aislante térmico y eléctrico;
- Adhiere en superficies húmedas;
- Después de la cura puede ser cortado, lijado y acabado con enduido y pinturas;
- Absorbe y disminuye ruidos;
- Producto libre de CFC (clorofluorcarbono);

USOS

- Juntas de dilatação de pisos e fachadas;
 - Fijación y aislamiento de juntas alrededor de ventanas y marcos de puertas;
 - Fijación de pasajes de tuberías, sistemas de aire acondicionado y equipamientos eléctricos etc;
 - Aislación térmica;
 - Rellena vacíos, aísla ruidos y corrientes de aire;
- Óptima adherencia en ladrillos, hormigón, revoques, madera, poliestireno expandido, metales, poliuretano y PVC;

Para otras aplicaciones consulte a nuestro Departamento Técnico (sac@viapol.com.br)

INSTRUCCIONES DE USO

Aplicación del producto

Herramientas necesarias: Producto aerosol con envase metálico y pico aplicador de encaje en la válvula.

Preparación de la superficie: Para obtener un mejor rendimiento, la superficie debe estar seca, limpia y libre de polvo y aceites. Para lograr una mejor expansión y adhesión de la espuma, rocíe la superficie con agua en forma de niebla antes de la aplicación.

Aplicação: O produto deve ser aplicado a uma temperatura entre 12 e 35°C. Antes da aplicação, agitar vigorosamente o frasco por cerca de 1 minutos. Adaptar o bico aplicador na válvula da lata. Vire a embalagem de cabeça para baixo e pressione suavemente o gatilho no vão preenchendo os espaços vazios pela metade, visto que a espuma expandirá. Após 10 minutos, pulverize novamente com água para se obter melhor expansão e evitar formação de bolhas. Para juntas extensas, aplicar em vários filetes de no máximo 4 cm e aguardar a secagem da primeira antes de aplicar a próxima. A aplicação pode ser cortada após 2 horas. Cura total em 24 horas. Recomenda-se usar todo o conteúdo do frasco de uma só vez. A espuma não curada pode ser limpa com removedor de PU.

Terminaciones y reaplicaciones: Si la aplicación fue interrumpida por más de 5 minutos, el pico de aplicación debe ser limpiado y la lata agitada nuevamente. Toda terminación o retrabajo deben ser ejecutados antes del tiempo de cura.

Limpeza: Superfície, ferramentas y equipamientos de aplicação pueden ser limpiados, inmediatamente después del uso con la utilización de un solvente para poliuretano. Después de la expansión y cura del producto el mismo se vuelve de difícil remoción.

CONSUMO

ENVASE	RENDIMIENTO TEÓRICO APROXIMADO
Aerosol de 340 g	Produce de 12 a 16 litros de espuma.

ENVASE / APILAMIENTO

ENVASE	APILAMIENTO
Aerosol de 340 g	3 cajas

VIDA ÚTIL / ALMACENAMIENTO

El producto debe conservarse en su envase original y almacenarse en un lugar fresco, a una temperatura entre 5 y 30 °C, protegido de la luz solar directa y alejado de fuentes de calor, manteniendo siempre el envase en posición vertical. No exponer al sol ni a temperaturas superiores a 50 °C. Evite almacenar el producto en el interior de vehículos. Manténgalo fuera del alcance de los niños y de los animales domésticos.

Vida útil (a partir de la fecha de fabricación): 12 meses.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

Antes de iniciar los trabajos, consulte la **FDS (Ficha de Datos de Seguridad)**, disponible en nuestro sitio web: www.viapol.com.br.

Utilice los EPP adecuados, como guantes, mascarilla de protección facial y gafas de seguridad. Mantenga el producto fuera del alcance de los niños y de los animales domésticos.

Peligro: EN CASO DE exposición o sospecha de exposición: consulte a un médico. Las personas con problemas de hipersensibilidad no deben manipular ni exponerse al producto. Traslade a la persona a un lugar bien ventilado y manténgala en reposo en una posición que no dificulte la respiración. Administre oxígeno o practique respiración artificial, si es necesario. Póngase inmediatamente en contacto con un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o con un médico. En caso de contacto con la piel, retire inmediatamente toda la ropa contaminada y lave la zona con abundante agua. Tenga cuidado, ya que el producto puede quedar retenido debajo de la ropa, el calzado o un reloj de pulsera. En caso de irritación o erupción cutánea: consulte a un médico. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Si usa lentes de contacto, retírelos si resulta fácil hacerlo. Continúe enjuagando.

Síntomas/efectos: Puede provocar daños en los órganos por exposición repetida o prolongada. Puede causar quemaduras graves. Puede provocar reacciones alérgicas en la piel. Provoca irritación ocular grave. La inhalación puede provocar síntomas de alergia, asma o dificultades respiratorias. Puede provocar irritación de las vías respiratorias.

Síntomas/efectos en caso de inhalación: Puede provocar somnolencia o mareos. Puede causar irritación del tracto respiratorio, estornudos, tos, sensación de ardor en la garganta con sensación de constricción de la laringe y dificultad para respirar. Existe riesgo de daños graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación. La inhalación puede provocar síntomas de alergia, asma o dificultades respiratorias.

Síntomas/efectos en caso de contacto con la piel: Provoca irritación cutánea. Irritación (picazón, enrojecimiento y formación de ampollas). Grietas en la piel. El contacto repetido o prolongado puede causar sequedad cutánea.

Síntomas/efectos en caso de contacto con los ojos: Provoca irritación ocular grave. Ardor, enrojecimiento, picazón y lagrimeo.

Síntomas/efectos en caso de ingestión: Quemaduras o irritación de los tejidos de la boca, la garganta y el tracto gastrointestinal.

Síntomas crónicos: Se sospecha que puede provocar cáncer.

CUIDADOS AMBIENTALES

No descarte el producto o envases en el medio ambiente. Realizar la disposición final de los residuos de forma adecuada conforme legislación ambiental local vigente y reglamentos aplicables de acuerdo con las características del producto o material. No reutilice los envases vacíos.

Para obtener más información, consulte la FDS (Ficha de Datos de Seguridad) del **VIAPOLSELA ESPUMA** o de los productos mencionados, así como el sitio web de Viapol: www.viapol.com.br.

***Nota:** Las informaciones contenidas en esta ficha están basadas en nuestro conocimiento para su ayuda y orientación. Advertimos que el desempeño de nuestros productos depende de las condiciones de preparación de superficie, aplicación y almacenamiento, que no están bajo nuestros cuidados. El rendimiento práctico depende de la técnica de aplicación, de las condiciones del equipamiento y de la superficie a ser revestida. No asumimos así, cualquier responsabilidad relativa al rendimiento y*

Viapol se reserva el derecho de cambiar las especificaciones o informaciones contenidas en este folleto sin previo aviso.