

CHEMIFOAM ROOF & TILE PISTOLA

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

CHEMIFOAM ROOF & TILE Espuma adhesiva de poliuretano monocomponente, de curado en contacto con la humedad ambiental, utilizada para el montaje y colocación de baldosas.

Posee baja expansión y excelente adherencia a cualquier material utilizado en techado.

Se utiliza como sustituto de los morteros a base de cemento, ofreciendo una mejor calidad, además de ser más rápido y económico.

CARACTERÍSTICAS

- ✓ Calidad profesional
- ✓ Reemplazo de clavos, tornillos y masillas
- ✓ Fácil aplicación y reutilización.
- ✓ Baja expansión.
- ✓ Excelente adherencia sobre cualquier material utilizado en revestimientos.
- ✓ Se endurece rápidamente
- ✓ Resistente a la humedad y bajas temperaturas.
- ✓ Proporciona aislamiento térmico adicional.
- ✓ No se encoge
- ✓ Pintable
- ✓ Una lata cubre aproximadamente de 7 a 10m² de techo.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Propiedades	Valor	Norma
Composición	Prepolímero de poliuretano	-
sistema de curación	contacto con la humedad del aire	-
Densidad específica	19 ±1 Kg/m ³	FEICA OCF TM 1019
Tiempo de formación de la película	5-10 min	FEICA OCF TM 1014
cortar el tiempo	20 – 25 min	FEICA OCF TM 1005
Tiempo de recuperación	1,5-5horas (dependiendo temperatura e humedad)	-
Resistente al fuego	B3	DIN 4102-1
Conductividad térmica (20°C)	0,036 W/m.k	DIN 52612
fuerza compresiva	0,04-0,05 MPa	FEICA OCF TM 1011
Resistencia a la tracción	0,12-0,14 MPa	FEICA OCF TM 1018
Estabilidad dimensional	± 5%	FEICA OCF TM 1004
absorción de agua	máx. 1% vol	DIN 53428
alargamiento a la rotura	20–30%	FEICA OCF TM 1018
resistencia a la temperatura	-40°C a +90°C	-
temperatura de aplicación	5°C a +20°C	-
Color	Terracota	-
Vida útil	24 meses	-

Los resultados obtenidos se llevaron a cabo en excelentes condiciones ambientales.

CHEMIFOAM CHEMIFOAM ROOF & TILE



APLICACIONES

CHEMIFOAM ROOF & TILE fue desarrollado para la fijación y reparación de tejas y tejas, pegado y relleno de huecos en tejas y tejas onduladas.

Instalación y fijación de azulejos en paredes laterales.

MÉTODO DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN

- La temperatura de aplicación está entre -2 °C y +30 °C. Para una aplicación y expansión más efectivas, el empaque debe estar a una temperatura de +20 °C. Debe mantenerse a temperatura ambiente durante al menos 12 horas antes de la aplicación.
- Agite vigorosamente la lata durante aproximadamente 1 minuto antes de usar, con la válvula hacia abajo.
- Enrosque el bote de espuma en la pistola aplicadora. La salida de espuma se puede regular con el gatillo y controlar con el tornillo de ajuste en la parte posterior de la pistola.

APLICACIÓN

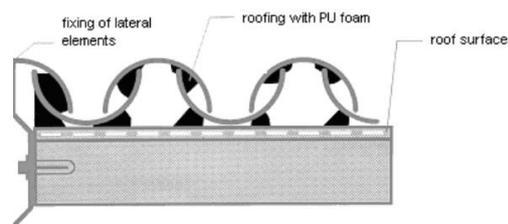
- Siempre debe mantener la lata boca abajo durante la aplicación.
- Aplique espuma presionando el gatillo de la pistola.
- Se recomienda humedecer la zona antes de aplicar la espuma, la humedad acelera el tiempo de curado, mejora la adherencia y asegura un mejor resultado.
- Cuando la aplicación se interrumpe por un período entre 10 y 15 minutos, es necesario limpiar la pistola, utilizando ESPUMA DE POLIURETANO LIMPIADORA EN SPRAY CHEMIFOAM.

LIMPEZA

- La espuma fresca se puede limpiar con el SPRAY LIMPIADOR DE ESPUMA DE POLIURETANO CHEMIFOAM, así como con la pistola pulverizadora utilizada para la aplicación.
- La espuma curada se puede limpiar mecánicamente.

PINTURA

- La espuma curada se decolorará si se expone a la luz ultravioleta. Pinte o cubra la espuma curada para obtener los mejores resultados en aplicaciones al aire libre.



RESTRICCIONES DE USO

No se adhiere a PE, PP, PTFE y silicona.

No resistente a los rayos UV, se recomienda pintarlo para evitar la decoloración.

Debido a la gran variedad de posibles sustratos, se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Contiene isocianatos. Puede causar una reacción alérgica.

A partir del 24 de agosto de 2023, se requiere una formación adecuada previa al uso industrial o profesional.

La información de seguridad adicional, las instrucciones de manejo seguro y el equipo de protección personal están disponibles en una hoja de datos de seguridad. La ficha de datos de seguridad está disponible bajo petición. Consultar a ficha de datos de segurança, antes de utilizar o produto.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y VIDA ÚTIL

Almacenar en un ambiente fresco, seco y bien ventilado entre +5°C y +25°C, lejos de fuentes de calor y humedad.

Debe almacenarse y transportarse en posición vertical. Almacenar en un ambiente fresco, seco y bien ventilado entre +5°C y +25°C, lejos de fuentes de calor y humedad. El almacenamiento fuera de estas condiciones acorta la vida útil. Vida útil 24 meses.

EMBALAJE

SAP	DESCRIPCIÓN	ml		EAN
CH06011002	CHEMIFOAM ROOF & TILE -Manual	750	12	
CH06011001	CHEMIFOAM ROOF & TILE - Pistola	750	12	5604630059527

Nota: Esta ficha técnica anula e substitui outras anteriormente emitidas para o mesmo produto. As informações técnicas fornecidas, verbalmente ou por escrito, são baseadas no nosso conhecimento atual, sendo prestadas de boa fé e apoiadas por vários testes de laboratório. Tendo em conta a diversidade de fatores que podem afetar o produto durante a sua utilização, assim como as variadas técnicas de aplicações, o utilizador é responsável por confirmar e realizar os seus próprios testes e experiências, se o produto é adequado ao processo e ao tipo de uso em questão. Por estas razões, qualquer aplicação do produto é efetivada sob a exclusiva responsabilidade do utilizador, não podendo a CHEMITOOL- LUSAVOUGA S.A. ser responsabilizada por quaisquer perdas ou prejuízos, direta ou indiretamente resultantes da aplicação. Todas as características, especificações e imagens de produto estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.