CALCEL

Ficha técnica de producto

Banda de espuma CALCEL MOUSSE

Revisión nº 2	**Aprobado:** 8/10/2016	**Próxima revisión:** 28/10/2025

Definición y generalidades

Espuma de silicona de polietileno utilizada para realizar el encofrado para la fijación de elementos de fundición.

Características principales:	• Banda que nos permite encofrar y adaptarse a cualquier irregularidad para el recrecido y fijación de elementos de fundición. • Contiene una silicona para evitar la fijación de la resina CALCEL ROUTE en el encofrado. • Reutilizable para varios usos.
Usos	Encofrado para la fijación y anclaje definitivo de elementos de fundición (tapas, arquetas, rejillas).
Presentación	Banda de 2000 mm x 200 mm x 20 mm.

Datos técnicos

Índice	Especificaciones
Composición	Silicona de polietileno reticulada con células cerradas
Densidad	45 kg/m^3
Color	Blanco
Deformación permanente en compresión al 25%, durante 22 horas a 23˚C	Después de 24 horas de recuperación: 2,5% de deformación
Resistencia a la tensión	560 KPa
Alargamiento a la rotura	175%
Resistencia al desgarro	1150 N/m
Rango de temperaturas de utilización recomendada	-70˚C / +105˚C

Sorigué S.A.U.
Ctra. Balaguer C-12 KM. 162
25600 Balaguer - SPAIN

Tel. +34 900 922 899
www.calcelsolutions.com

Instrucciones de aplicación

Preparación del soporte	Para encofrados circulares: • Colocar la espuma por compresión en la periferia interior de la apertura. • Ajustar la espuma y cortar si necesario. • Utilizar la boya hinchable circular para fijar el CALCEL MOUSSE. Para encofrados rectangulares: • Ajustar la longitud según el marco. • Fijar la espuma en los ángulos para obtener un encofrado estanco. • Utilizar la boya hinchable rectangular para fijar el CALCEL MOUSSE.
Consumo	1 CALCEL MOUSSE para 10 encofrados aprox.
Condiciones de almacenamiento y conservación	• Almacenar en posición horizontal en toda su longitud. • Conservar entre +5°C y +30°C.

Instrucciones de seguridad

Para cualquier información referida a seguridad en el uso, manejo, almacenamiento y eliminación de los residuos, los usuarios deben consultar la ficha de seguridad que contiene todos los datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones relacionadas con la misma.

La información que aparece en la presente documentación en lo referido a modo de empleo y aplicación se basa en conocimientos adquiridos por Sorigué, S.A., siempre y cuando los productos hayan sido almacenados y utilizados de forma correcta. El funcionamiento adecuado de los productos dependerá de la calidad de la aplicación, de factores meteorológicos, y de otros factores fuera del alcance de Sorigué, S.A. La garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto suministrado. Sorigué, S.A. se reserva el derecho de modificar los valores que aparecen en esta ficha técnica sin previo aviso.

Sorigué S.A.U.
Ctra. Balaguer C-12 KM. 162
25600 Balaguer - SPAIN

Tel. +34 900 922 899
www.calcelsolutions.com