



CARACTERISTICAS

CROSONE 248 es un producto elastizante, especialmente formulado para modificar las frecuencias fónicas, tanto bajas como altas, de los elementos a insonorizar, con el fin de mejorar el aislamiento acústico de los mismos, mediante la formación de membranas elásticas gruesas "in situ". A su vez, posee propiedades adherentes importantes que permite la unión de materiales aislantes bien entre sí u a otros elementos de los normalmente empleados en construcción.

ESPECIFICACIONES

Naturaleza	polímeros modificados.	
Color	gris.	
Aspecto	pasta no fluida.	
Densidad	1.64 kg/l.	
Alargamiento a la rotura	mínimo 180 % a 20 °C.	(UNE 53.165)
Resistencia a la tracción	10 kg/cm ²	(UNE 53.165).
Doblado a - 15° C	no fisura	(UNE 53.358).
Temperatura de trabajo	de - 25° C a 40 °C	
Disolventes	no contiene.	
Reticulación total	2 mm cada 24 horas a 20 °C.	
Consumos	según exigencias.	
Presentación	envases plásticos de 25 Kg.	
Palet	36 Envases (900 kg)	

PROPIEDADES

CROSONE 248 tiene las siguientes ventajas:

- Excelente amortiguante acústico.
- Buen reductor de vibraciones a bajas y medias frecuencias.
- Permite el sellado de pequeñas juntas con rodillo.
- Permite la formación de membranas "in situ".
- Es fácil de aplicar y flexible.
- Resistente al frío y al envejecimiento.
- Se puede combinar con placas de cartón yeso.
- Es impermeable e imputrescible.
- Permite insonorizar paneles enteros sin solapes.

Consumo Crosone 248						
Anchura (cm)	1	1,5	2	3	4	5
Profundidad (cm)	1	1,5	2	3	4	5
Longitud (cm)	100	100	100	100	100	100
Consumo kg/ml	0,164	0,369	0,656	1,476	2,624	4,110

APLICACIONES

CROSONE 248 se utiliza para:

- El aislamiento del ruido aéreo en paramentos verticales de baja masa superficial, como tabiques ligeros o paneles de diversos fabricados.
- Aislamiento del ruido aéreo en falsos techos.
- Reducción del nivel de ruidos de impacto producidos por agentes atmosféricos en cubiertas metálicas.
- Combinado con otros materiales insonorizantes, da lugar a productos de elevadas prestaciones.
- Sus aplicaciones en el sector industrial abarcan desde la insonorización de cabinas y puertas acústicas hasta el aislamiento de motores de maquinaria, conducciones de aire, etc.
- Se utiliza en obra nueva y rehabilitación, industria, cines, teatros, discotecas, bares, restaurantes, hoteles, complejos deportivos, etc.

MODO DE EMPLEO

CROSONE 248 se adhiere sobre toda clase de soportes habituales en construcción. El soporte debe estar seco y limpio de elementos sueltos o mal adheridos.

A continuación, aplicar **CROSONE 248** con llana, espátula o brocha, debiéndose mojar estos útiles antes con agua para facilitar su deslizamiento. Para el pegado de elementos entre sí u a otros soportes, es suficiente aplicar una sola mano de **CROSONE 248** en una de sus caras, y a continuación presionarla sobre la que va a ser adherida.

PRECAUCIONES

Aconsejamos limpiar los útiles con agua inmediatamente después de ser utilizados. La manipulación del **CROSONE 248** no requiere medidas especiales de seguridad.

La información técnica contenida en esta hoja es, de acuerdo con nuestra experiencia y buen saber, correcta. Pero, como quiera que su aplicación cae fuera de nuestro control, no podemos responsabilizarnos de sus resultados. Estos datos técnicos y orientativos pueden sufrir modificaciones sin previo aviso. Nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto suministrado.

CROXON, S. L.

Polig. Ind. Majaravique, 27 B
41309 La Rinconada (Sevilla)
Telf.: +34 954 904 225
Fax: +34 954 906 676
E-mail: croxon@croxon.es
Web: www.croxon.es