



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 metálicos de 30 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.



APLICACIONES

CROSONE 248 se utiliza para:

- El aislamiento del ruido aéreo en paramentos verticales de baja densidad o paneles de diversos fabricantes.
- Aislamiento del ruido aéreo en falsos techos.
- Reducción del nivel de ruidos de impacto producidos por agentes vibratorios.
- Combinado con otros materiales insonorizantes, da lugar a productos de gran rendimiento.
- Sus aplicaciones en el sector industrial abarcan desde la insonorización de salas de máquinas hasta el aislamiento de motores de maquinaria, conductos de ventilación, etc.
- Se utiliza en obra nueva y rehabilitación, industria, cines, teatro, hoteles, complejos deportivos, etc.

MODO DE EMPLEO

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

A continuación, aplicar **CROSONE 248** con llana, espátula o brocha, con agua para facilitar su deslizamiento. Para el pegado de elementos de gran superficie aplicar una sola mano de **CROSONE 248** en una de sus caras, 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.