



FICHA TÉCNICA

ROCHATERMIC CR-7 (Pintura Termoaislante Anticondensación)

DESCRIPCIÓN

Revestimiento de dispersión acuosa lavable con propiedades termoaislantes, anticondensación y antisonoras, formulado con cristales esféricos huecos, los cuales actúan como escudos aislantes que reflejan, disipan y reflejan las ondas de calor. Ideal para evitar condensaciones y mantener temperaturas agradables en recintos interiores (de 6 a 8°C menos que en el exterior), cumpliendo perfectamente los requisitos de Aislamiento Térmico exigidos a una pintura Termoaislante Anticondensación. Elástico e impermeable al agua, no se fisura ni se agrieta con las dilataciones térmicas.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Por su gran capacidad de aislamiento es ideal para tejados y cubiertas de fibrocemento, teja, chapa, mortero, etc, en viviendas, naves industriales y ganaderas, vehículos y todos aquellos lugares donde se pretende minimizar el calentamiento de la cubierta o techo para moderar la temperatura interior.

También es apto para recintos cerrados donde se quiere evitar la condensación por humedad (cuartos de baño, saunas, piscinas climatizadas, etc).

Reduce los gastos energéticos de mantenimiento de temperaturas en interiores (calefacción y aire acondicionado).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Peso específico:	0,900 ± 0,05 gr./c.c. a 20°C.
Viscosidad:	100 ± 5 UK a 20°C.
Color:	Blanco.
Acabado:	Mate.
Sólidos en peso:	64 ± 1%
Sólidos en volumen:	67 ± 1%
COV's:	2,4 gr/lit
Tª de inflamación:	Ininflamable
Secado al aire (20 ° C):	
<i>Seco al tacto:</i>	1 hora.
Tiempo de Repintado:	12 horas.
Textura:	Suave.

RENDIMIENTO

El rendimiento recomendado es de 1-1.3 m²/lt., para el perfecto aislamiento, el cual se consigue aplicando un mínimo de 500 micras en 3 manos (a razón de unas 160 micras por mano). De esta manera se consigue un descenso de la temperatura interior de entre 6 y 8°C.

SUMINISTRO

Se suministra en envases de plástico de 4 y 15 litros.

SOPORTES

Los soportes deberán estar limpios, sanos, exentos de grasas y no poseer sustancias disgregables.

En soportes metálicos se recomienda aplicar una imprimación antioxidante para mejorar adherencia y propiedades anticorrosivas.

MODO DE EMPLEO

Se recomienda remover el producto antes de usarlo a fin de conseguir una total homogeneización del contenido del envase.

Su aplicación puede realizarse por medio de **brocha y rodillo**.

Sobre cemento aplicar una primera capa diluida al 10% con agua. En el resto se recomiendan al menos dos o tres manos.

ALMACENAJE

Hasta 24 meses en envase original cerrado.

No utilice ni almacene el producto en condiciones extremas de temperatura. (Presérvese de las heladas y la exposición directa al sol).

Conserve el envase bien cerrado y en lugar apropiado.

Mantenga el envase en lugar seguro y en posición correcta.

SEGURIDAD, HIGIENE Y MEDIO AMBIENTE

En general, evite el contacto con los ojos y la piel.

Utilice durante la aplicación guantes, gafas de protección y ropa adecuadas.

Mantener fuera del alcance de los niños.

Utilizar solamente en lugares bien ventilados.

No verter los residuos en el desagüe.

Asegure el transporte adecuado del producto.

Prevenga cualquier accidente o incidente que pueda ocurrir durante el transporte.

Deberá tener en cuenta la legislación en vigor relativa a AMBIENTE, HIGIENE, SALUD Y SEGURIDAD en el trabajo.

Para más información es fundamental la lectura de la etiqueta del envase y la ficha de seguridad.

.....

Garantizamos la calidad de nuestros productos de acuerdo con nuestras condiciones generales de venta y suministro. Nuestros consejos técnicos de utilización, expresados verbalmente, por escrito o por medio de ensayos, son ofrecidos de acuerdo con nuestros conocimientos y experiencias actuales. Constituyen simples indicaciones, que no comprometen nuestra responsabilidad, ni les dispensan de la necesidad de verificar por Uds. mismos que los productos por nosotros suministrados corresponden a los procedimientos y objetivos buscados por Uds., realizando sus propios controles y ensayos.

La aplicación y la utilización de los productos, escapan a nuestras posibilidades de control, y en consecuencia, dependen exclusivamente de su responsabilidad personal, no pudiendo responsabilizarnos de resultados distintos de los aquí reflejados. Nuestras recomendaciones en materia de seguridad, no son óbice para que deban determinar Uds. sus propias medidas, adaptadas a las propias condiciones de sus instalaciones. Nos reservamos la facultad de variar los datos aquí contenidos, sin previo aviso, según la evolución tecnológica de los mismos.

Edición 28/10/2020. Anula las anteriores.

