

PRODUCTOS ESPECIALES

at thermo-wall

pintura termoaislante impermeable

AT THERMO-WALL es un revestimiento impermeabilizante y térmico, formado por una dispersión tixotrópica de altos polímeros acrílicos elásticos y esferas de cerámica, de gran duración.

- Rotura del puente térmico en fachadas, pilares, cantos de forjado.
- Para naves industriales.
- Cubiertas.
- Muy útil aplicado por el interior de la vivienda



at thermo-wall

pintura termoaislante impermeable

FICHA TÉCNICA

• Densidad:	1,12 ± 0'05
• Sólidos volumen:	57% ± 2%
• Viscosidad:	105 4K.U.
• Coef. de Conductividad Térmica:	λ0,065

PROPIEDADES

- Rotura de puente térmico en pilares, perfiles de forjado, tejados de fibrocemento.
- Producto polivalente en su uso en pilares, tanto para rotura de puente térmico como para puente de unión.
- Admite revestimientos de yeso.
- En interiores y dejado a la vista mejora la reverberación.

RENDIMIENTO

Las propiedades y duración de AT TERMO-WALL, dependen del espesor de la capa de producto aplicado. Para las características anteriormente especificadas, el rendimiento práctico es de 800 a 1.000 gr./m².

PRECAUCIONES DE USO

No aplicar a temperaturas inferiores a +5°C, o si hay riesgo de lluvias o heladas antes de su secado completo. No es un producto para sustituir ningún aislante térmico, está diseñado para romper el puente térmico y mejorar térmicamente.

S-2 MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS
S-29 NO TIRAR LOS RESIDUOS POR EL DESAGÜE

MODO DE EMPLEO

- 1 El soporte debe estar en buenas condiciones, limpio de polvo, aceite y otras sustancias que puedan reducir su adherencia. Si se trata de una cubierta no debe aplicarse AT THERMO-WALL sobre superficies con menos de un 1% de pendiente, siendo lo recomendable en cubierta entre un 1% y un 3%.
 - 2 Agitar el producto y aplicar capas sucesivas siendo recomendable un mínimo de 2, hasta obtener el espesor deseado. Puede aplicarse con rodillo, brocha o pistola airless.
 - 3 El tiempo de secado depende de la temperatura y de la humedad ambiental, pero la aplicación no debería hacerse antes de pasadas entre 12 y 24 horas. En tiempo seco y temperaturas elevadas se pueden aplicar 2 capas por día.
 - 4 En aplicación en interior cuando una pared muestra síntomas de condensaciones provocadas por un puente térmico, primero proceder a sanear la pintura y yeso existente hasta llegar a soporte firme y sano. Aplicar AT THERMO-WALL en **2 ó 3 capas** con un consumo aprox. de 1kg/m². Una vez seca la última capa (aprox. 5 días) aplicar yeso si es necesario y/o pintura. Los utensilios de trabajo pueden limpiarse con agua antes del secado y una vez seco deberá realizarse con disolvente.
- La duración y eficacia de la impermeabilización y poder antitérmico depende del espesor del producto aplicado.

CARACTERÍSTICAS

AT THERMO-WALL se presenta como una pasta fluida de sencilla aplicación y que una vez seca forma una lámina protectora sin juntas ni uniones perfectamente impermeable y elástica que debido a las esferas de cerámica que lleva proporciona protección térmica. Disminuye entre 2° y 6°C la temperatura interior del habitáculo con respecto a la exterior, siempre y cuando las ventanas y puertas se abran con moderación. Se fabrica en color BLANCO al ser el color que más rechaza los rayos del sol.

