



PINTURA TERMOAISLANTE Y ANTICONDENSACIÓN

EXTERIOR-INTERIOR

Versión: 1 Fecha de Edición: 16/07/24

DESCRIPCIÓN

Pintura impermeabilizante con acción antimoho, flexible y con buena adherencia, formulado a partir de polímeros acrílicos y exenta de productos asfálticos. Especialmente indicada como anticondensación y termoaislante por su alto contenido en esferas de vidrio y perlita expandida de células cerradas. Esta pintura se puede usar en exterior como aislante térmico y en interior como anticondensación.

VENTAJAS

- ✓ Excelente elasticidad sobre fachadas la cual le permite tapar las micro fisuras y pequeñas fisuras.
- ✓ Disminución térmica aproximada de 7°C del soporte.
- ✓ Gran adherencia para evitar el ampollamiento en soportes como fibrocemento, hormigón, ladrillos, morteros, losetas cerámicas, etc.
- ✓ Excelente resistencia a la intemperie. Soporta la acción de los rayos solares, del frío y de la lluvia.
- ✓ Una vez seco y fraguado se convierte en un recubrimiento totalmente impermeable y elástico.
- ✓ Buena resistencia al frote húmedo.
- ✓ Transpirable, evita la formación de ampollas en la pared.
- ✓ Totalmente impermeable.
- ✓ Máxima resistencia a la intemperie, a los rayos U.V. y al ozono.
- ✓ Gran resistencia a los álcalis del cemento (insaponificable), o sea, a los ambientes agresivos.
- ✓ Colores inalterables
- ✓ Extraordinaria resistencia a la abrasión húmeda (lavabilidad)
- ✓ Resistencia al desgaste
- ✓ Repelente al agua (autolavable). Autolavable, significa que la suciedad y polvo de intemperie se remueve con la caída de la lluvia manteniendo entonces una apariencia limpia. Las gotas de agua de la lluvia no son embebidas por la fachada, arrastrándose éstas por la superficie vertical de la fachada, y en ese arrastre recogen la suciedad depositada en la pared llevándosela consigo.
- ✓ Hasta 10 años de garantía en fachadas.
- ✓ Resistente a los microorganismos: contiene conservante antimoho que protege de la formación de moho, algas y verdín.

USOS RECOMENDADOS

Especialmente indicado para la aplicación en fachadas que presenten problemas de microfisuras y pequeñas fisuras. Como solución a los problemas de filtración de humedad en las fachadas, proporcionando una impermeabilización definitiva. También en fachadas muy expuestas a la lluvia. Barrera termoaislante y en interior como anticondensación.

PRESENTACIÓN

Colores en Blanco y color bajo pedido, base D y base TR.
Acabado Mate.
Formatos de 1 L, 4 L y 13 L.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Composición Vehículo fijo Resinas de polímeros acrílicos rígidos y elásticos fotoreticulables.

	Aditivos	Ceras repelentes al agua.
	Pigmentos	Bióxido de titanio y extendedores seleccionados.
Densidad	1,28 ± 0.02 Kg/L	
V. Sólidos	68 ± 2%	

Rendimiento 1 -2 m²/L por capa (Aproximado, según necesidades de la superficie).

	Para tapar grietas de 2 a 3 mm. es necesario un consumo mínimo de 400 g/m	
Secado	Al tacto	2-3 horas.
	Total	24 horas.
	Repintado	A partir de las 6 horas a 20 ° C.

APLICACIÓN

Capas 2 o más capas, según necesidad.

Dilución 10 % la primera mano y sucesivas.

Temp. de aplicación Temperatura ambiental de 5 a 30 ° C.

Útiles de aplicación Equipo de proyección aero-gráfico, airless, brocha, paletina, rodillo, etc.
Agitar convenientemente antes de su aplicación.

TRATAMIENTOS DE SUPERFICIES

Superficies nuevas: deben estar exentas de polvo, limpias, secas y libres de efloraciones salinas.

Superficies viejas: además de las consideraciones anteriores, se deben eliminar los restos de pintura. Cuando se aplique sobre superficies ya pintadas, deberán lijarse las zonas defectuosas y agrietadas, rellenar y nivelar estas zonas con el producto más idóneo de la línea de masillas. Si la superficie esta pulverulenta o con grandes diferencias de absorción, aplicar Fijador acrílico, para igualar la superficie, especialmente en colores intensos.

CONSERVACIÓN

Fácil de homogeneizar, por conveniente agitación, tras un almacenaje de 12 meses en envase cerrado. No presenta pieles ni coágulos. Mantener al abrigo de temperaturas inferiores a 5°C.

SEGURIDAD

Consultar etiquetado y Ficha de Seguridad.