



FICHA TÉCNICA

Descripción del producto

Producto formulado en base a dispersiones sintéticas base agua, de gran poder cubridor y rendimiento. Tiene una excelente resistencia al agua en exteriores, en especial sobre sustratos alcalinos.

Su película tiene una elasticidad y flexibilidad moderada, permitiendo un buen desempeño sobre uniones pintadas y tratadas previamente con cinta Joint Gard, como las usadas entre pilares, muros de albañilería y placas de yeso-cartón.

Usos recomendados

Se utiliza para proteger muros alcalinos, como Estucos, Hormigón, Ladrillos, Yeso, placas de Yeso-Cartón, Revestimientos Texturados, Fibrocemento, sobre Acero Galvanizado y como terminación en sistema EIFS/SATE. Además, se recomienda para zonas húmedas como baño y cocina.

Propiedades

Propiedad	Descripción
Naturaleza química	Resina sintética
Color	Blanco y cartilla
Terminación	Satín y Opaco.
% Elongación	100 (800 micras húmedas)
Diluyente	Agua Potable.
Rendimiento teórico	35+/- 5 m ² por galón dependiendo de la rugosidad y espesor.
Formato	Tineta con 4 galones
Condiciones de Aplicación	Temperatura de la superficie entre 10 - 30°C, 3°C por sobre el punto de rocío y bajo el 60% de Humedad relativa.
Herramientas de aplicación	Brocha-Rodillo de pelo y pistola.
Dilución	¼ litro de agua potable por galón para brochas y rodillos. ½ litro de agua potable por galón para pistola de aire.
Número de capas	2 a 3 manos según color y superficie.
Tiempos de secado	20°C, 60 % humedad relativa y espesor seco 50 micras
Secado tacto	1 – 2 horas
Secado para repintar	12 horas
Secado final	14 – 21 días



Preparación de superficie

Las superficies como Estucos, Hormigón, Ladrillos y Fibrocemento deben estar fraguadas (+28 días) y lavadas con agua (hidrolavado) para eliminar las sales superficiales del fraguado, el material suelto o disgregado, las suciedades y los desmoldantes si los hay.

Dos o tres manos serán suficientes, dependiendo del color y la rugosidad de la superficie.

Si se emplea sobre Yeso en interiores, deben sellarse con una mano de Sellador Acrílico, antes de aplicar el PLASTILATEX, logrando así mejores rendimientos y nivelaciones.

Sobre Acero Galvanizado, se debe lavar previamente la superficie con detergentes domésticos, para eliminar el aceite protector que trae de origen. Hay algunos tipos de acero galvanizados que, debido a su tratamiento superficial, pudiesen requerir un previo lijado para eliminar el brillo y generar algo de rugosidad para garantizar máxima adherencia.

Aplicación

Aplique el producto sobre sustratos secos, cuando las temperaturas del aire y la superficie estén entre 10° y 30°C, con 60% H.R, 3°C por sobre el punto de rocío y que éstas permanezcan bajo estas condiciones, durante al menos 2 días después de la aplicación.

No pintar cuando se pronostica lluvia, mucha condensación (gotas de rocío, llovizna matinal) y/o alta humedad en las horas o días cercanos a la aplicación.

Sobre superficies lisas recomendamos aplicar la pintura con rodillos de pelo corto, y sobre superficies rugosas o texturada, con rodillos de pelo largo.

Consideraciones

No debe aplicarse sobre papeles interiores que estén plastificados, como tampoco sobre plásticos denominados como "papeles".

No debe ser aplicado sobre techos envejecidos, como los de arcilla, tejas de cemento y fibrocemento; no hay adherencia sobre ellos por estar meteorizados en el tiempo.



Almacenaje

El producto debe almacenarse de acuerdo con la legislación vigente. Las condiciones por defecto son mantener los envases en un espacio seco, fresco y bien ventilado. Los envases deben mantenerse perfectamente cerrados.

Tiempo de vida de almacenaje a 10-30°C y H.R. menor a 80%.: 24 meses

Salud y Seguridad

Este producto es sólo para uso profesional. Los aplicadores y operarios deben estar capacitados y contar con el equipo para mezclar, agitar y aplicar las pinturas correctamente. Los aplicadores deberán utilizar equipos de protección personal adecuados.

Nota

Los valores informados sobre el rendimiento y secado, pueden ser distintos a los indicados, debido a las características de la superficie, espesores de película y las condiciones climáticas de aplicación; así también el color puede verse afectado por la luminosidad y el perfil de rugosidad de la superficie, pudiendo haber leves diferencias entre partidas, de acuerdo a tolerancias establecidas internacionalmente y los colores de las cartillas son las representaciones más cercanas posibles, por este motivo verifique siempre que los envases sean del mismo lote de fabricación, si no lo son, mézclelos para obtener un color uniforme.

Siempre haga pruebas del color antes de aplicar la pintura sobre el total de la superficie, así verificará que el color sea el que usted eligió.

Las indicaciones que figuran en esta hoja técnica están basadas en ensayos normalizados y experiencias de terreno que respaldan técnicamente este producto. Sin embargo, dado que no tenemos control sobre las condiciones de aplicación, de almacenamiento o de servicio del producto, no nos corresponde responsabilidad alguna por resultados deficientes que puedan obtenerse en cada caso particular. Por lo anterior, escapan de nuestra responsabilidad problemas de rendimientos, desempeño o cualquier daño accidental o consecuencial que pueda derivarse del uso inadecuado del producto. Este producto podrá estar sujeto a modificaciones en el tiempo, de acuerdo con el avance y desarrollo de la tecnología. Nos reservamos el derecho de cambiar cualquiera de estos datos técnicos sin previo aviso.