



PINTURAS CON NANOTECNOLOGÍA



FICHA TÉCNICA

IMPERMEABILIZANTE FORTE 5 AÑOS

Impermeabilizante elastómero base agua, elaborado con resinas estireno-acrílicas, cargas, pigmentos y aditivos de la más alta Calidad, que en una formulación balanceada dan como resultado un producto de excelentes propiedades impermeables, de elasticidad, adherencia y flexibilidad para asegurar una óptima protección y alta durabilidad a la intemperie.

USO: EXTERIOR



USOS

Ideal para impermeabilizar todo tipo de techos y azoteas monolíticas, domos, cúpulas, muros y bóvedas, además de materiales como láminas metálicas y aislantes como el poliuretano.

ALMACENAJE

Este producto conserva sus propiedades durante seis meses en envase cerrado y almacenado en un lugar fresco y seco.

PROPIEDADES

- Totalmente impermeable.
- Excelente resistencia al intemperismo, cambios de temperatura y reflectividad a los rayos solares.
- Gran elasticidad para soportar movimientos estructurales moderados.
- Adherencia a todos los materiales de construcción.
- Compatible con membranas de refuerzo.
- Producto ecológico. No contiene asfalto ni asbesto.
- Fácil de aplicar y listo para usarse.



APLICACIÓN

La superficie deberá estar, limpia libre de polvo y grasas o partículas sueltas. En caso de existir impermeabilizante viejo deberá removerse para asegurar anclaje. Cerrar grietas con CEMENTO PLÁSTICO PPIA para garantizar el sello de las mismas.

DILUCIÓN:

IMPERMEABILIZANTE COMO SELLADOR: Aplicar una mano de IMPERMEABILIZANTE FORTE 5 AÑOS diluyéndolo en una parte de producto por una parte de agua (misma cantidad), permitiendo que se absorba perfectamente. Dejar secar hasta que se pueda pisar, tiempo aproximado 40 minutos.





PINTURAS CON NANOTECNOLOGÍA



FICHA TÉCNICA

COMO IMPERMEABILIZANTE:

Aplicar sobre la losa con rodillo o cepillo de ixtle, apoyándose con brocha en pretilos y detalles.

Primer mano: Aplique IMPERMEABILIZANTE FORTE 5 AÑOS **sin diluir** formando una capa en un solo sentido, en caso de usar membrana de refuerzo esta deberá quedar embebida en la primer mano, dejando un traslape de al menos 10 cm entre membranas para formar una capa monolítica. Dejar secar aproximadamente 3 horas entre mano y mano, el tiempo pueden variar de acuerdo a las condiciones climáticas, el espesor que aplicaron y la calidad de aplicación.

Segunda mano: Aplicar IMPERMEABILIZANTE FORTE 5 AÑOS diluyendo con un 10% de agua limpia sin contaminantes en sentido cruzado con respecto a la primer mano, dando como resultado final el cierre de toda porosidad existente en la superficie donde se aplica.

TIEMPO DE SECADO

- ✓ A 25°C y 50% de humedad relativa.
- ✓ Tiempo de curado: 5 días.

Aplique solamente si la temperatura del aire, la superficie a aplicar y el producto se encuentran entre los 10°C y los 30°C. Evite aplicar en las últimas horas del día cuando hay rocío o mayor condensación cuando se pronostican lluvias. Evite que se congele

RENDIMIENTO TEÓRICO:

- **RENDIMIENTO SIN MEMBRANA:**
1LT/M2
- **RENDIMIENTO CON MEMBRANA:**
1.2LT/M2
- **RENDIMIENTO CON MEMBRANA Y SELLADO:** 1.5LT/M2.

Fácil aplicación con duración de 5 años, dándole su respectivo mantenimiento a la superficie aplicada, este tiempo puede variar dependiendo de las condiciones de la losa, del espesor que aplicaron, condiciones climáticas, detallado primario sobre superficie y de la calidad del trabajo de aplicación.

IMPERMEABILIZANTE FORTE 5 AÑOS

La información de esta ficha técnica, precauciones, recomendaciones y el desempeño de este producto, se basan tanto en pruebas de laboratorio como en experiencia práctica en obra.

Se recomienda al usuario hacer pruebas de ensayo para verificar que el producto IMPERMEABILIZANTE FORTE 5 AÑOS y su desempeño sean los adecuados para sus necesidades en particular.

DATOS TÉCNICOS	
DENSIDAD GR/CM3	1.20 - 1.30
VISCOSIDAD UK @25°C	35,000 - 50,000 Cps
ACABADO	MATE
SECADO AL TACTO @25°C	45 MIN
SECADO DURO@25°C	24 HRS
ENTRE MANOS	60 MIN
SOLIDOS TEÓRICOS % PESO	50%

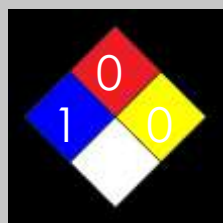


PINTURAS CON NANOTECNOLOGÍA



FICHA TÉCNICA

PRECAUCIONES



SALUD	1
INFLAMABILIDAD	0
REACTIVIDAD	0

- No se ingiera.
- En caso de ingerirse no debe provocarse el vómito.
- Solicite atención médica.
- En caso de contacto con los ojos, lave con abundante agua.
- No se deje al alcance de los niños



TONOS: ROJO TERRACOTA / BLANCO



GAMA EN PANTONE

(*) Datos obtenidos de un lote de material. Pueden variar dentro de control debido a las variaciones inherentes del proceso sin afectar la funcionalidad del producto.

(**) El rendimiento puede variar debido a las condiciones de aplicación, rugosidad de la superficie, color sobre el cual se aplica.

GARANTIA: PPIA garantiza la Calidad constante de sus productos de acuerdo a sus controles técnicos y de fabricación.

NOTA: PPIA no se hace responsable por mal uso de la pintura, fallas atribuibles a los substratos o por defectos en la aplicación del producto. Esta garantía se limita única y exclusivamente a la reposición y no incluye mano de obra u otros costos adicionales

