



BARNIZ HIDROFUGANTE

Barniz acrílico hidrófugo semibrillo (peliculante)

DESCRIPCIÓN

Barniz hidrofugante y transpirable que reaviva la superficie con un ligero y elegante aspecto brillante.

USOS RECOMENDADOS

Como barniz de protección y decorativo de materiales como piedra, ladrillo, teja, hormigón, etc., realizando su belleza sin apenas dejar capa.

También como sellador hidrófugo que apenas deja película, para proteger los paramentos de los rayos UV, heladas, lluvia, etc., creando una barrera que permite que los mismos transpiren hacia al exterior a la vez que impermeabiliza del exterior al interior.

Para consolidar materiales de construcción (hormigón, piedra, arenisca, tejas, ladrillos, arcillas, etc.) y materiales de aislamiento (perlita, vermiculita, y hormigón aireado) que han sufrido una degradación como consecuencias del paso del tiempo tanto en interiores como en exteriores debido a su resistencia a la alcalinidad y penetración, aportando un ligero efecto mojado.

PROPIEDADES

- . Hidrofugante y consolidante.
- . Gran poder de penetración, con muy buena adherencia sobre todo tipo de materiales de construcción.
- . Rápido secado y endurecimiento a fondo. Sin pegosidad en la superficie.
- . Protección frente a la humedad.
- . Proporciona a la superficie un ligero aspecto mojado, reavivando las superficies.
- . Excelente permeabilidad al vapor de agua, buena solidez al agua y la humedad.
- . Se aumenta la eficacia térmica del recubrimiento.
- . Sin olor. Limpieza con agua.
- . Evita la entrada de sales y eflorescencias, aumentando la vida del material tratado.
- . Se reduce la acumulación de suciedad. Alta facilidad de autolimpiado.
- . Repele el agua, pero permite la difusión al vapor de agua y CO₂.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Vehículo:	Copolímero acrílico-siloxano en disolución acuosa.
Aspecto:	Semibrillante.
Diluyente:	Agua.
Sólidos en peso:	20 ± 2 %
Peso Específico:	1,0 + 0,05 g/ml
Color:	Incoloro.
Secado Tacto a 20°C:	30-40 minutos.
Secado Total a 20°C:	12 horas.
Repintado:	6 - 8 horas.
Rendimiento Teórico:	3 - 6 m ² /l y mano según absorción del soporte.
Envasado:	0,75 L, 4 L y 14 L.



BARNIZ HIDROFUGANTE

Barniz acrílico hidrófugo semibrillo (peliculante)

APLICACIÓN

Preparación de la superficie:

Sobre cemento, hormigón, si la superficie es nueva, se debe esperar como mínimo 28 días para asegurar el total curado del hormigón o cemento. Posteriormente se lavará con una solución de ácido clorhídrico diluido en agua al 10%, aclarándose posteriormente con agua. Dejar secar antes de aplicar el producto.

En cualquier caso, la superficie debe estar limpia y libre de polvo, grasa y de cualquier material que pueda afectar a la adherencia entre el pavimento y el producto.

Para el pintado de otras superficies no contempladas en la presente ficha técnica, contactar con nuestro Departamento Técnico.

Modo de empleo:

Remover bien el contenido del envase hasta homogeneizar perfectamente el producto. Aplicar sin diluir. Puede aplicarse a brocha, rodillo o pulverización, inmersión. Se recomienda aplicar una capa sobre la superficie a tratar y a continuación una segunda capa cuando se haya absorbido la primera capa pero sin esperar a que se haya secado la primera (húmedo sobre húmedo).

Antes de aplicarse el producto se debe cubrir completamente las ventanas, cristales, etc. todas aquellas superficies que no sean absorbentes, ya que el producto seca con gran rapidez y una vez seco es imposible de eliminar las manchas.

En el caso de haber llovido en las 24 horas anteriores, limpieza previa de la superficie con agua a presión o humedad de la superficie a tratar, esperar como mínimo 3 días antes de proceder a aplicar el producto.

No aplicar nunca por debajo de 5°C ni superior a 35°C, así como cuando se prevean lluvias, con humedades altas o donde se prevea heladas, rocío, etc.

OBSERVACIONES

Las características del producto se obtienen una vez seco y reticulado completamente, así como aplicado sobre los soportes especificados

El consumo es teórico y depende del estado del soporte. El consumo real deberá ser determinado para cada obra en particular mediante ensayos representativos.

Los datos aquí reseñados están basados sobre nuestros conocimientos actuales, ensayos de laboratorio y en su uso práctico en circunstancias concretas mediante juicios subjetivos.

Debido a la imposibilidad de establecer una descripción apropiada a cada naturaleza y estado de cada superficie, nos es imposible garantizar la total reproductividad en cada uso concreto.

Tanto el fabricante como el vendedor no asumen, salvo acuerdos específicos por escrito, ninguna responsabilidad derivada del uso de nuestros productos, por los resultados, perjuicios, etc., que puedan presentar en aplicaciones realizadas de acuerdo con nuestras recomendaciones, ya que estas quedan fuera del control de la compañía.

ESTABILIDAD Y CONSERVACIÓN EN EL ENVASE

Conservar el envase bien cerrado, bajo techo y a temperatura entre 5 y 30°C

La vida útil del producto en su envase original y sin abrir es de un año.

SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

No se requieren medidas de seguridad especiales al ser un producto en base agua, salvo las habituales. No ingerir el producto. Mantener los botes abiertos fuera del alcance de los niños. Mantener una buena ventilación en caso de aplicación en interiores. Para más información ver ficha de seguridad del producto.

Los datos indicados en esta ficha técnica pueden ser modificados sin previo aviso.

REVISIÓN: 03/01/2022