

RESINA PARA HORMIGÓN AL AGUA NAZZA

DESCRIPCIÓN:

Líquido de aspecto lechoso de acabado transparente producido a base de resinas acrílicas especiales, adecuado como sistema protector y antipolvo que realza el aspecto natural y preserva pavimentos pétreos o de hormigón impreso. Resina no peliculante que penetra por la porosidad del sustrato formando una red compacta entre los áridos, aglutinantes hidráulicos y la misma resina. Dependiendo del soporte, el acabado resultante podrá ser de efecto mojado de mayor o menor intensidad. Mezclando tinte concentrado al agua con la resina, se puede aportar color a la superficie donde se aplique.

Características:

- Acabado totalmente transparente.
- Excelente adherencia y penetración.
- Aporta una buena resistencia a la abrasión.
- Alta resistencia a los álcalis y al amarillamiento.
- Hidrofóbico y transpirable.
- Realza el aspecto natural del soporte.
- Favorece el fraguado del hormigón.
- Al tratarse de una resina no peliculante, no altera la textura de la superficie.
- Protege y evita la degradación, aumentando la durabilidad del pavimento.
- Actúa como sistema anti-polvo y sellador de pavimentos o muros polvorientos.
- Permite la evaporación de la humedad, evitando la formación de grietas en la superficie.
- Soporta tránsito peatonal y rodado ligero.

USOS:

La **Resina para hormigón al agua Nazza** puede ser aplicada en pavimentos impresos, hormigón, cerámica sin esmaltar, losas de barro cocido o piedra natural. Además es adecuada como consolidante en muros polvorientos de piedras naturales, cementosos como morteros o de carácter silíceo en general.

*Las superficies donde se aplique, deben ser lo suficientemente porosas; con capacidad para absorber líquidos.

PROPIEDADES / DATOS DE APLICACIÓN:

Color / Acabado	Lechoso / Transparente
Diluyente / limpieza	Agua
Dilución	5 - 10% en volumen
Sólidos en volumen	26 +/- 2 %
Peso específico	1,030 +/- 0,050 g/cc
Rendimiento teórico	8-10 m ² / litro por mano
Temperatura de trabajo	Entre 5°C y 30°C
Sistema	Brocha, Rodillo, pulverizador o Pistola
Colorante	Tinte concentrado al agua
Tiempos de secado (20 °C)	Seco al tacto: 2 horas. Repintado: Min: 4 horas. Max: indefinido. Transitable peatonalmente a las 24 horas. Secado completo: 7 días.

*Las especificaciones técnicas pueden variar en función del color, soporte, humedad o temperatura.

RESINA PARA HORMIGÓN AL AGUA NAZZA

CONDICIONES DE APLICACIÓN / PRECAUCIONES:

- Aplicar con temperaturas comprendidas entre 10 y 30° C y con no más de un 65% de humedad relativa. No aplicar si se prevén lluvias en los 7 días posteriores, si existe una humedad elevada o heladas.
- La temperatura de soporte debe estar como mínimo 3° C por encima del punto de rocío.
- El soporte debe estar totalmente limpio, seco y libre de sales solubles, grasas o aceites.
- Evitar aplicar exceso de capa, procurando extender bien el producto por toda la superficie. El exceso de capa, puede generar que el sustrato no transpire correctamente, provocando el velado de la resina. En hormigón pulido, comprobar previamente el nivel de absorción de líquidos.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES:

Eliminar grasa y aceite mediante un desengrasante de naturaleza alcalina hasta alcanzar un grado de limpieza SSPC-SPC1. En soportes polvorientos, barrer y/o aspirar la superficie. En caso de que el soporte se encuentre sellado por resinas anteriormente aplicadas, se debe restaurar el pavimento a su estado natural antes de la aplicación de cualquier resina.

Modo de empleo:

Mezcla del producto:

- Añadir la cantidad de resina necesaria en un envase o cubeta limpia.
- La **Resina para hormigón al agua Nazza** puede ser aplicada al uso gracias a su baja viscosidad. En caso de ser necesario, diluir entre un 5 - 10 % con agua y mezclar hasta total incorporación.
- Opcionalmente, añadir a la mezcla la dosificación de tinte concentrado al agua correspondiente (4%) y volver a mezclar hasta total incorporación.
 - 1 litro de tinte por cada 25 litros de resina.
 - 40 ml de tinte por cada litro de resina.

Aplicación de la resina:

- Comenzar la aplicación usando rodillo de nylon o pulverizador a un rendimiento de 8-10 m²/litro por mano, extendiendo bien el producto y sin dejar excesos o pequeñas acumulaciones en la superficie. Si se aplica con pulverizador, repasar la superficie con cepillo para extender y ayudar a la penetración del producto en el soporte.
- Las zonas donde el rodillo no llegue por el tipo de relieve de la superficie, se deben repasar con brocha, así como en esquinas o zonas más complicadas por su geometría.
- Una vez aplicada la resina en toda la superficie, dejar secar como mínimo 4 horas y proceder con la aplicación de una segunda mano.
- Dejar secar unas 24 horas antes de someter la superficie al tránsito peatonal moderado. El tiempo de secado antes de repintar podría variar dependiendo del espesor de película aplicado, la ventilación, la humedad, etc.
- El secado completo es de unos 7 días.

ALMACENAMIENTO:

Almacenar el producto según las normativas nacionales vigentes. Los envases deberán guardarse en un espacio seco, fresco, bien ventilado y alejado de fuentes de calor o ignición y herméticamente cerrados. No almacenar a temperaturas inferiores a 5° C, ni por más de dos años.



RESINA PARA HORMIGÓN AL AGUA NAZZA

INFORMACIÓN REGLAMENTARIA:

Consultar ficha de seguridad.

Nazza no se hace responsable de sus productos siempre que no hayan sido aplicados según las condiciones y modo de empleo especificados en esta ficha. Los datos reseñados están basados en nuestros conocimientos actuales, ensayos de laboratorio y en el uso práctico en circunstancias concretas y mediante juicios objetivos. Debido a la imposibilidad de establecer una descripción apropiada a cada naturaleza y estado de los distintos fondos a pintar, nos es imposible garantizar la total reproducibilidad en cada uso concreto.