

Pátina hidrófuga para la decoración y la protección de materiales porosos

PRINCIPALES USOS

Copolímero de siloxano / acrilato modificado, que proporciona la máxima penetración sobre el soporte a proteger. Base acuosa. Altamente decorativo. Resalta la textura del color sobre hormigón armado encofrado o vibrado. Excelente transpiración del mismo hormigón, cemento, fibrocemento, ladrillo, cara vista, piedra. Solución de larga duración para superficies de difícil mantenimiento. Cuando se precisa un acabado de alta decoración. Obras estructurales, fachadas, muros, infraestructuras públicas,... El producto forma una barrera hidrófuga protegiendo de la humedad, consolidando el material tratado y manteniendo una superficie auto limpiable con la lluvia

PROPIEDADES

- Se usa para obtener impregnaciones coloreadas totalmente hidrófugas, principalmente hidrófugas en materiales porosos, utilizados normalmente en construcción.
- Es muy impermeable al agua, ácidos y carbónico, dando una protección completa al hormigón que evita la acidificación y corrosión de las armaduras.
- NO CUARTEA CON EL TIEMPO.
- Elevada resistencia a la luz solar y altas condensaciones.
- Resiste a la heladas.
- Propiedades anticarbonatación.

INFORMACIÓN TÉCNICA

Tipo.....	Copolímero de siloxano/acrilato modificado.
Nº Componentes	Uno
Peso específico	1,2 ± 0,5 g/cm3, según color.
% sólido (en peso).....	Según color. Mínimo 36%.
Viscosidad	Brookfield sp. 6 a 100 r.p.m.: 30 poises ± 5
Punto de inflamación.....	No inflamable
Contenido orgánico volátil (COV).....	4 g/l. Normativa 2010 40 g/l.

DATOS TÉCNICOS PRODUCTO SECO

Acabado	Mate. Transparente o coloreado.
Color	Blanco o colores.
Brillo	Mate.
Resistencia al lavado y abrasión	> 10.000 ciclos
Adherencia.....	Excelente sobre soportes habituales
Transpirabilidad	Transpirable al vapor de agua.
Secado al tacto.....	30 minutos (En función de la Tª y humedad relativa)
Repintado.....	2-3 horas (En función de la Tª y humedad relativa)

PATINA ACUOSA MATE

07041

DATOS TECNICOS APLICACIÓN

Diluyente	Agua
Grosor capa	Prácticamente sin cuerpo
Consumo aproximado	0,060 / 0,080 lts / m ² - Diluido al 25% con agua por capa
Preparación Previa	Limpiar el soporte de polvo, grasa, etc. y materiales mal adheridos con medios mecánicos y manuales. Lavar con agua. Dejar secar.

A) Soportes antiguos, pulverulentos o calcinados: Aplicar la primera capa de Pátina incolora diluida al 50% con agua. Diluir las capas posteriores con 25-50% de agua según color y transparencia deseada. Mínimo total 3 capas. Manteniendo sus características impermeables e hidrófugas.

B) Soportes en buen estado: aplicación de 2 capas a tres según color y transparencia. La primera capa diluida al 50% con agua y la segunda capa al 25% con agua

Método Aplicación	Brocha, rodillo o pistola airless
Acabado Posterior	No precisa
Intervalo de repintado	Manos cruzadas seguidas, hasta saturación o uniformidad de color
Condiciones de aplicación	Soporte limpio y seco, herramientas, limpias. Ambientales: sin amenaza de lluvia y temperatura superior a + 5°C
Disolvente de limpieza	Agua

Para el pintado de otros materiales o situaciones no contempladas en esta ficha técnica, consultar con nuestro Servicio Técnico Comercial.

ALMACENADO Y ENVASADO

Forma de suministro	Envases plásticos serigrafiados de 1L, 5L y 15L.
Almacenado	Envases originales cerrados a temperaturas de + 5 °C a + 40 °C. Evitar temperaturas extremas y rayos solares directos.
Caducidad	2 años desde la fecha de envío, en envase original sin abrir.

SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

Consultar el etiquetado del envase y la Hoja de Datos de Seguridad.

Ficha comercial que anula y sustituye toda versión anterior. Los datos técnicos se han obtenido sobre soportes normalizados y en condiciones de laboratorio, por lo que pueden variar según las condiciones de puesta en obra. Estos datos técnicos no implicarán garantía alguna por nuestra parte en el caso de que se haya realizado un uso inadecuado de nuestro producto. Nuestras indicaciones se realizan según nuestro leal saber y entender, pero no eximen al cliente del examen propio del producto y la verificación de la idoneidad del mismo para el fin propuesto.