

BARNIZ POLIURETANO ELASTICO



FAMILIA IMPERMEAB. Y REVEST. FACHADAS

LÍNEA IMPERMEABILIZACION

DESCRIPCIÓN Y NATURALEZA

Protector de poliuretano, monocomponente y transparente.
No amarilleante, resistente, tenaz y elástico. Función de impermeabilizante transparente directo sobre losetas, baldosas, etc. Como barniz transitable sobre otros impermeabilizantes.
Como barniz transparente protectos sobre hormigón.

USOS

Exterior/Interior

Hormigón

Mortero de cemento

Rasilla catalana

Sobre impermeabilizantes tipo Tejamont Top Cover o Montolastin

Aplicable sobre los materiales mas habituales en construcción: morteros, encofrados, cemento

Barniz Transitable de Impermeabilizantes acrílicos base agua

Impermeabilizante transparente de gran variedad de soportes.

PROPIEDADES

- No Amarillea.
- Elasticidad
- Flexible.
- Complemento Tejamont
- No presenta Tacking
- Resistencia a la abrasión, roce, impacto
- Permite elevados grosores de capa
- Incoloro
- Resistencia al transito
- Transitable a partir de 48 h
- Alifático
- No necesita ni maquinaria ni personal especializado
- Excelente Dureza
- Impermeabilizante
- Excelente adherencia
- Proporciona transibilidad a impermeabilizantes (Tejamont Top Cover, Montokril Elastic)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Acabado	Brillo
Peso específico	0,97 ± 0,05 kg/l
Sólidos en volumen	54 ± 1
Sólidos en peso	60 ± 1
VOC	Cat. i/BD 600/500 (2007/2010): 477,33 g/l
Rendimiento aprox. por mano	En función del uso del producto
Secado tacto	6 - 8 horas
Repintado	24 - 48 horas
Colores	Transparente

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

BARNIZ POLIURETANO ELASTICO

Soportes Nuevos

Es fundamental la correcta preparación del soporte. En soportes cementosos, esperar hasta su total fraguado (30 días mínimo). Eliminar posibles eflorescencias.

En suelos: el pavimento debe estar saneado y si es necesario recrecido, para conseguir su uniformidad y perfecto tratamiento. El soporte debe estar en óptimas condiciones de limpieza (exento de productos extraños) y perfectamente seco. Grasas y aceites deben eliminarse totalmente. El tratamiento mecánico del suelo (abujardado o granallado) resuelve los problemas de impermeabilidad del suelo así como de suciedad; en algunos casos un tratamiento químico a base de sosa caústica al 20% para eliminar grasas y aceites y posterior tratamiento con sulfamant al 20% para eliminar impermeabilidad (abrir poro) y posterior aclarado con abundante agua puede ser suficiente. Se ha de asegurar la suficiente porosidad del pavimento para conseguir una buena penetración del producto en el soporte y con ello una perfecta adherencia.

En soportes de construcción (ladrillos, gres, resillas...) aplicar correctamente tras la eliminación de productos extraños, cumplir rendimientos para propiedades exigidas.

Soportes nuevos pintados con impermeabilizantes acrílicos (Tejamont Topo Cover, Montokril Elastic), esperar hasta su completo secado (min. 48 horas)

En caso de duda en el tratamiento consultar con nuestro Dpto. Técnico.

Restauración y mantenimiento

Eliminar pinturas viejas en mal estado o mal adheridas mediante los métodos tradicionales de decapado mecánico (granallado o abujardado) o químico (Quitamont).

Comprobar que la adherencia entre pinturas viejas bien ancladas y las nuevas es perfecta y no deteriora la adherencia de las antiguas pinturas sobre el sustrato.

Si se elimina las pinturas, seguir el procedimiento habitual indicado en soportes nuevos

MODO DE EMPLEO

Consejos de aplicación

Homogeneizar perfectamente el producto.

Aplicar sobre soportes sanos y completamente secos.

Respetar los rendimientos para uso como impermeabilizante (1 - 1,5 m²/l)

Disolvente para dilución y limpieza

Disolvente 1403

Método de aplicación Dilución orientativa

Pistola air less	0 - 20 %
Pistola aerográfica	10 - 30 %
Brocha, Rodillo	0 - 10 %

SISTEMA

Procesos por tipo de soporte

	Imprimación	Intermedia	Acabado
Elásticos			
MAX	Barniz Poliuretano Elástico	Barniz Poliuretano Elástico	Barniz Poliuretano Elástico
STD	Barniz Poliuretano Elástico		Barniz Poliuretano Elástico
Baldosas, losetas, resillas			
MAX	Barniz Poliuretano Elástico	Barniz Poliuretano Elástico	Barniz Poliuretano Elástico
STD	Barniz Poliuretano Elástico		Barniz Poliuretano Elástico
Obra			
MAX	Barniz Poliuretano Elástico	Barniz Poliuretano Elástico	Barniz Poliuretano Elástico
STD	Barniz Poliuretano Elástico		Barniz Poliuretano Elástico

SEGURIDAD

BARNIZ POLIURETANO ELASTICO

No comer, beber, ni fumar durante su aplicación. En caso de contacto con los ojos, lavar con agua limpia y abundante. Mantener fuera del alcance de los niños. No verter los residuos al desagüe. Conservar el producto en zonas secas, a cubierto y a temperaturas entre 5 y 35°C. Para más información, consultar la hoja de seguridad del producto.

NOTA

Tiempo de almacenamiento máximo recomendado : 12 meses desde la fabricación en su envase original perfectamente cerrado, a cubierto y a temperaturas entre 5° y 35° C

Los datos aquí reseñados están basados sobre 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.

FORMATOS

4 L, 15 L