

Julio 2010

BARNIZ ACQUA DE POLIURETANO SUELOS

DESCRIPCIÓN:

Barniz acuoso de poliuretano alifático monocomponente para el tratamiento, decoración y protección de pavimentos.

PROPIEDADES

- Elevadas resistencias físicas y químicas.
- Resistencia a los productos de limpieza doméstica.
- Alta transparencia.
- Flexible.
- Buena adherencia y nivelación.
- Sin olor.
- Rápido secado.
- Limpieza de utensilios con agua.

USOS:

- Protección y decoración de pavimentos, mejorando la
- resistencia a la abrasión.
- Capa final sistemas de impermeabilización horizontales,
- mejorando transitabilidad y resistencia a los U.V.
- Protección del hormigón.
- Ideal para la de decoración y protección de todo tipo de
- soportes de madera tales como:
 - o Suelos.
 - o Puertas.
 - Muebles.
 - Barandillas.
 - Marcos, etc.

DATOS TÉCNICOS

Aspecto	Satinado y mate.
Viscosidad	15 – 20 poises
Densidad	1 + 0.05 Kg./litro.
Rendimiento	10 – 15 m2/litro y mano. (Dependiendo del fondo y espesor de la capa).
COV	Cat (A/e): 130 g/l (2010). Contenido máximo producto: 110 g/l
Tiempo de secado	Al tacto, 30 minutos.Repintado, 2 a 3 horas.

NORMAS DE APLICACIÓN

- Agitar el producto hasta su perfecta homogeneización.
- Las superficies a pintar deben estar limpias, exentas de polvo, grasa, salitre, etc. Si estaba pintado anteriormente cuidar que la pintura anterior esté en buen estado y bien adherida.
- La aplicación puede hacerse a brocha, rodillo de pelo corto o pistola. En aplicación a pistola emplear boquillas finas, con presiones altas, de 2.5 a 4 atmósferas.
- APLICAR POR ENCIMA DE LOS 10°C DE TEMPERATURA AMBIENTE Y DEL PAVIMENTO Y POR DEBAJO DE LOS 40°C Y DEL 85% DE H.R.

SOPORTES NUEVOS SIN PINTAR:

- En hormigón nuevo hay que esperar hasta el fraguado total,
 1 mes y ha de encontrarse en óptimas condiciones de secado y uniformidad.
- Eliminar eflorescencias y restos de productos y sustancias extrañas (grasas, polvo, aceites y/o derivados,...).
- Es recomendable regular la porosidad del barniz para que se favorezca la penetración y anclaje de la selladora. Para ello los mejores resultados se obtienen a través de métodos mecánicos (granallado o fresado) ya que además de regular la porosidad del soporte eliminan cualquier tipo de sustancia o cuerpo extraño no deseado.

Maderas nuevas:

- Eliminación de productos y residuos extraños.
- Se lijan perfectamente y después de eliminar toda la suciedad.
- Aplicar dos manos de BARNIZ ACQUA DE POLIURETANO SUELOS, lijando ligeramente entre capas. Se aconseja aplicar una mano de TAPAPOROS ACQUA para regular la absorción del soporte.
- Si se desea una protección insecticida-fungicida es conveniente aplicar una mano de XANOL FONDO PROTECTOR, para después terminar con BARNIZ ACQUA DE POLIURETANO SUELOS.

SUPERFICIES PINTADAS:

- Si la pintura está en mal estado o descascarillada, hay que eliminar los restos mal adheridos mediante decapado mecánico.
- Ver la compatibilidad sobre la pintura anterior.
- Limpiar los restos de aceites o grasas.
- Lijar completamente la superficie de pintura anterior en buen estado.

APLICACIÓN:

Manualmente mediante brocha, rodillo o pistola.

ELIMINACIÓN Y MEDIO AMBIENTE:

Tomar todas las medidas que sean necesarias para evitar al máximo la producción de residuos. Analizar posibles métodos de revalorización o reciclado. No verter en desagües o en el medio ambiente. Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos. Los residuos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local/nacional vigentes. Los envases vacíos y embalajes deben eliminarse de acuerdo con las legislaciones vigentes. La neutralización o destrucción del producto ha de realizarse mediante incineración controlada en plantas especiales de residuos químicos, pero de acuerdo con las reglamentaciones locales.

SEGURIDAD:

Apto para uso doméstico.

No apto para uso infantil.

Preservar los envases de las temperaturas extremas, de la exposición directa al sol y de las heladas.

Mantener fuera del alcance de los niños.

No morder las superficies pintadas.







