Aderox Aqua Isol

Imprimación aislante y adhesiva multisuperficie

Definición

Imprimación que aísla eficazmente las manchas de nicotina, hollín, tinta y otras marcas difíciles, tanto en interiores como en exteriores. Su fórmula especialmente diseñada bloquea los taninos de la madera y disimula el grafiti, garantizando una superficie limpia y uniforme.

Asegura una excelente adherencia a diversas superficies como hormigón, vidrio y metales tratados, proporcionando una base sólida para pinturas y barnices. Ideal para acabados limpios y duraderos en todo tipo de superficies.

- aísla manchas y halos de nicotina, hollín, tinta y pegamento
- Bloquea los taninos de la madera
- Aísla los residuos de grafiti
- Buena adherencia a todas las superficies no porosas
- Resina sintética a base de agua

Composición

Aglutinante sintético a base de agua.

Condiciones de aplicación:

(Conforme a la norma NF DTU 59.1).
Interior: Temperatura entre 8 °C y 35 °C y humedad relativa < 70 %.
Exterior: Temperatura ambiente y del soporte entre 5 °C y 35 °C y al menos 3 °C por encima del punto de rocío, y humedad relativa < 80 %.
Contenido máximo de humedad para mampostería < 5 %, madera maciza <18 % y paneles exteriores de madera < 12 %
No aplicar sobre soportes con condensación.
Equipo de aplicación: Brocha 100% sintética | Rodillo de microfibra HD de 12 mm | Pulverizador sin aire: boquilla de baja presión 515 (90-110 bar) o boquilla estándar 517 (190-210 bar).
Equipo de limpieza: Enjuagar con agua limpia inmediatamente después de usar.
Dilución: Listo para usar.

Tras una inspección preliminar, los sustratos deben prepararse según su estado y naturaleza (limpieza, enlucido, lijado, eliminación de polvo, etc.) de acuerdo con las normas y buenas prácticas pertinentes (NF DTU 59.1) y de forma que queden limpios, sólidos, secos y cohesivos antes de cualquier aplicación de ADEROX AQUA ISOL. No diluir para mantener sus propiedades aislantes.

Instrucciones de aplicación

- Mezclar bien antes y durante el uso
- Extender los productos, sin sobrecargarlos, en el sentido de la veta de la madera.
- Se recomienda lijar entre capas para maderas blandas con alta humedad ascendente.
- Uso en interiores y exteriores sobre superficies como:

  Hormigón y sus derivados, revocos hidráulicos crudos (cal, cemento, etc.): descontaminación, limpieza/desengrasado, enjuague, secado y, a continuación, aplicación de una capa de ADEROX AQUA ISOL diluido hasta un 5 % de agua.

  Metales no ferrosos (acero galvanizado o inoxidable, aluminio, zinc, etc.): desengrasar con xileno, luego decapar con ácido fosfórico, enjuagar con agua, secar y, a continuación, aplicar una capa de ADEROX AQUA ISOL.

  Gres porcelánico, loza y vidrio: limpiar con un limpiador alcalino multiusos, enjuagar, secar, lijar con un abrasivo adecuado, quitar el polvo y, a continuación, aplicar una capa de ADEROX AQUA ISOL.

  Melamina: limpiar, desengrasar, lijar a fondo (grano 150-180), quitar el polvo con un paño húmedo, secar y, a continuación, aplicar una capa de ADEROX. ADEROX AQUA ISOL

  Para superficies antiguas pintadas o barnizadas con un solo componente, en buen estado y con buena adherencia: limpiar/desengrasar, enjuagar con agua, secar (lijar/quitar el polvo en el caso de pinturas y barnices brillantes) y aplicar una capa de ADEROX AQUA ISOL.
- Solo para uso en interior, en superficies como:

  Placas de yeso laminado y revestimientos de pintura a base de yeso: inspeccionar las juntas, lijar y quitar el polvo a fondo, y aplicar una capa de ADEROX AQUA ISOL.

  Cobre: quitar el polvo, desengrasar con xileno, lijar (grano 180), quitar el polvo y aplicar una capa de ADEROX AQUA ISOL.
- Madera nueva y sin acabado como:

  Maderas blandas (pino, abeto, etc., excepto cedro rojo occidental): eliminar las bolsas de resina con xileno, desengrasar si es necesario y lijar. (Grano 40-120 según la dureza de la madera), desempolvar y aplicar 1 capa de ADEROX AQUA ISOL diluido hasta un 5 % de agua.

  Maderas duras europeas (haya, fresno, arce, abedul, álamo, etc.), incluidas las maderas tánicas (roble, nogal, castaño, etc.): cepillar, eliminar el grisáceo si es necesario, lijar (grano 40-120

Fabricado por: PRODIROX-FRANCE SAS · www.prodirox.com

Distribuido por: Ecomateriales Ultravioleta S. Coop. Astur
Campo Sagrado 45 · 33205 GIJÓN · T 985 374 092 · www.ecoultravioleta.coop

según la dureza de la madera), desempolvar y aplicar 1-2 capas de ADEROX AQUA ISOL (realizar una prueba).

Maderas duras tropicales (doussie, teca, eucalipto, etc.), incluidas las maderas resistentes al secado (padouk, iroko, etc.): desengrasar con xileno, cepillar, desengrasar si es necesario, lijar (grano 40-120 según la dureza de la madera), desempolvar y aplicar 1 capa de ADEROX AQUA ISOL diluido hasta un 5 % de agua. Agua.

Características técnicas

Aglutinante: Uretano alquídico base agua.
Apariencia de la película: mate aterciopelado semiliso
Brillo especular (2): <12 % a 60º y <12% a 85°
Sólidos (± 2 %)(3): 57% en peso - 39% en volumen
Resistencia a la fricción en húmedo(6): No aplicable en blanco – no aplicable en color
Colores: sólo blanco
Densidad (± 0,03)(3): 1,42
Rendimiento(4): 11 a 13 m³/L por capa
Secado al tacto(5): 1 hora.
Lijado(5): 2 horas.
Reaplicación (acabado base agua)(5): 2 horas
Reaplicación (acabado base disolventes)(5): 4 horas
Recubrible (función aislante): 24 horas

(1) Probado según la norma NF EN 16640
(2) Los valores de brillo especular se obtienen tras 14 días de secado. La aplicación mecánica puede variar estos valores.
(3) Valor indicado sobre blanco.
(4) Variable según la dilución, la porosidad y la textura de la superficie.
(5) Puede variar según la dilución, la temperatura, la humedad ambiental y la incorporación de una gran cantidad de colorantes (tiempos de secado a 23 °C y 50 % de humedad relativa). (6) (NF EN ISO 11998)

Clase de transporte: No sujeto a los requisitos del ADR (reglamento para el transporte de mercancías peligrosas por carretera).
Almacenamiento: Almacenamiento antes de la apertura: 12 meses en el envase original cerrado, protegido de las heladas y de temperaturas superiores a 35 °C.
Almacenamiento después de la apertura: Cierre bien el envase. La pintura se puede almacenar durante 6 meses protegida de las heladas y de las altas temperaturas. El almacenamiento óptimo depende de las condiciones de almacenamiento y de la cantidad de pintura restante en el envase.

Medidas preventivas: Para más información, consulte la ficha de datos de seguridad disponible a través del distribuidor o en línea en www.prodirox.com.

Clasificación europea: categoría A / subcategoría g (según la Directiva 2004/42/CE)
Valor límite de COV para la subcategoría g: 30 g/L (2010)
COV máximo para este producto: 11 g/L

Envases 1 L – 3 L – 10 L

Fabricado por: PRODIROX-FRANCE SAS · www.prodirox.com

Distribuido por: Ecomateriales Ultravioleta S. Coop. Astur
Campo Sagrado 45 · 33205 GIJÓN · T 985 374 092 · www.ecoultravioleta.coop