HIDROLACA POLIURETANICA AL AGUA

Descripción: La hidrolaca poliuretanica al agua, es un producto formulado a partir de emulsión de poliuretano de última generación con baja absorción de agua, que genera un sistema de gran protección una gran resistencia a la abrasión lo cual lo hace ideal para el tránsito. Por eso es el producto indicado para proteger pisos de madera otorgándole una excelente terminación y durabilidad. La hidrolaca poliuretanica al agua también puede ser utilizada como esquema protector para el sistema micropiso QUIMTEX en uso interior, otorgándole máxima resistencia a la abrasión y dureza superficial con diferentes brillos de terminación. De rápido secado permite una veloz terminación y una rápida habilitación liviana al tránsito alcanzando su máxima dureza a los 7 días, gran ventaja, además de su bajo olor. No ampolla, no se agrieta ni descascara y es muy fácil de aplicar. El material se ofrece en tres brillos de terminación, brillante (B), satinado (S) y mate (M) Características:

- Elevada penetración.
- Excelente poder de sellado.
- Baja toxicidad, libre de solventes.
- Elevada resistencia al tránsito.
- Alta dureza.
- Bajo olor.
- Amigable con el medio ambiente.

Preparación de la superficie: Lijar el sustrato (MDF, madera) con lija grano 240 o con esponja abrasiva fina, se logra si una superficie pareja y limpia. Asegurarse que la superficie esté libre de polvo, grasa o cualquier tipo de suciedad. Aplicación: El material viene listo para usar. No requiere dilución. Antes de ser usado, homogeneizar el producto mediante una buena agitación. La madera debe estar seca y bien estacionada (humedad de 12 a 14%). Las condiciones ambientales deben estar entre 5°C y 35°C y HRA menor a 85%. Aplicar como sellador, fijador sellador alto rendimiento diluido 1/1 con agua. La primera mano sopletear con baja presión (para lograr mayor penetración y sellado), siempre aplicar en capas finas (menor espesor) y en manos cruzadas (tres es lo recomendado), así se logra un secado del film más profundo en menor tiempo. Dejar secar hasta que la película no se marque con la presión de la uña o la lija no se empaste (aproximadamente 2 hs dependiendo de las condiciones climáticas). El lijado entre capas ayuda al llenado del poro y favorece el nivelado de la superficie. Realizarlo en el sentido de la veta empleando lija grano 180, 220, 240, 320. Apto para aplicaciones a pincel, rodillo o soplete. Para una buena terminación recomendamos tres capas de Hidrolaca. Para la protección del sistema micropisos se recomienda el sellado inicial de la superficie con fijador sellador alto rendimiento diluido 1/1 con agua, luego aplicar el material sin diluir. Siempre aplicar en capas finas (menor espesor) y en manos cruzadas (tres es lo recomendado), así se logra un secado del film más profundo en menor tiempo.

Dejar secar hasta que la película no se marque con la presión de la uña o la lija no se empaste (aproximadamente 2 hs dependiendo de las condiciones climáticas).

Características Técnicas:

1. Densidad: (1.00 ± 0,05) kg./lt.
2. Viscosidad: (19±3)" Copa F4 a 25°C.
3. Solidos: (39±2)%
4. VOC: (90±5) gr/lt
5. Brillo: B 85%(60) S 50%(60) M 20%(60)
6. Rendimiento: 12m2 x litro y por mano (dependiendo de la absorción de la madera)
7. Secado: Entre manos: 2hs Para usos generales: 3hs Transito total: 7 días.
   Los tiempos de secado varían según la humedad temperatura ambiente y las propiedades de la madera.
8. Almacenamiento: Estiba: (latas 20lts): 4 latas máximo, mantener en lugar fresco, seco y cubierto. Lejos de todo foco de ignición. Temperatura entre 0 y 40°C.
9. Vencimiento: El producto mantiene sus propiedades por 1 año mientras permanezca cerrado y en envase original.
10. Uso interior.

Presentación: 1lts, 4lts, 20lts.

Datos de Seguridad:

- No contiene mercurio en su formulación.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- No ingerir.
- Evitar el contacto con la piel y los ojos. En caso de contacto accidental con la piel, limpiar con agua y jabón; con los ojos, lavar con abundante agua durante 15 minutos.
- En caso de ingestión no inducir vómitos. Beber abundante agua.
- En todos los casos consultar al médico.
- Los restos de producto y desechos de material no deben ser arrojados en los desagües ni en los cursos de agua. Eliminarlos de acuerdo con las recomendaciones sobre el Cuidado del Medio Ambiente.