Aqua-Pur HPX

Barniz al agua certificado, para el tratamiento de parquet, idóneo para el GreenBuilding. Bicomponente, con reducido contenido de disolventes, bajísimas emisiones de compuestos orgánicos volátiles.

Aqua-Pur HPX revaloriza la naturaleza de la madera y garantiza altísimos niveles de protección frente al desgaste y la abrasión en los suelos de madera sometidos a tránsito peatonal intenso.

GREENBUILDING RATING®

Aqua-Pur HPX
- Categoría: Orgánicos Fluidos
- Colocación Parquet y Resilientes

rating3

Bajas emisiones COVs

Formulado en base agua

Reducido contenido de disolventes 78 g/kg

SISTEMA DE MEDIDA CERTIFICADO POR EL ENTE DE CERTIFICACIÓN SGS

ECO NOTAS

- Garantiza un uso más seguro en obra

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Tecnología HP para garantizar alta protección y elevada resistencia al desgaste y a la abrasión
- Idóneo para suelos de madera de cualquier tipo sometidos a tránsito peatonal intenso
- Revaloriza el color natural y el veteado de la madera
- Conforme a la Directiva 2004/42/CE
- Específico para ciclos de acabado con solo 2 manos

CAMPOS DE APLICACIÓN

Destinos de uso
Acabado de alta protección y elevada resistencia al desgaste y a la abrasión de:
- pavimentos de madera tradicionales
- pavimentos de madera prelijados
- pavimentos de madera a reparar

Pavimentos de madera interiores en espacios de uso civil y comercial.

No utilizar
En exteriores; sobre pavimentos de madera expuestos a prolongado o constante contacto con agua.

Aqua-Pur HPX Code: SLC113 2019/07-ES/EXPORT ES

* ÉMISSION DANS L'AIR INTÉRIEUR Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

MODO DE EMPLEO

Preparación de los soportes
Lijar el parquet para obtener una superficie lisa, limpia y exenta de aceite, grasa, cera, silicona o pinturas viejas. Aplicar Aqua-Pur Flex (según las indicaciones previstas por la ficha técnica) para emplastecer las fisuras y las irregularidades y/o para nivelar la superficie y homogeneizar la absorción. Despues de ≈1 hora pulir con Durasoft System (Duragrip 120) o con disco de malla abrasiva Carbodur Sic 120. Antes de la aplicación de Aqua-Pur Hpx aspirar con cuidado el polvo del pulido y eliminar los posibles residuos con Pulex o el adecuado paño antiestático. La humedad de la madera debe estar comprendida entre el 9 y el 11%. En caso de pavimentos de madera de roble, suelos radiantes, pavimentos a restaurar, maderas secas, alta temperatura ambiental, se aconseja aplicar Aqua-Pur Basic.

Preparación
Agitar la parte A antes de usar, insertar el tapón filtrante y verter en la cubeta predispuesta. Quitar el tapón filtrante antes de cerrar el bidón. Añadir el endurecedor previa agitación con la proporción Parte A : Parte B = 10 : 1 y mezclar bien hasta la homogeneización total. Diluir al 5-10% con agua limpia y mezclar de nuevo. En caso de aplicaciones con altas temperaturas, grandes superficies, maderas secas y difíciles, diluir al 5 – 10% con Aqua Pur Retard. Dejar reposar 10 minutos antes de aplicar.

Aplicación
Aplicar Aqua-Pur Hpx con Roller Plus en dos o tres manos de ≈ 80-100 ml/m² por mano, en función del acabado al tacto deseado.
Aplicación en tres manos - acabado al tacto Efecto Clásico: aplicar Aqua-Pur HPX o Aqua-Pur Basic según lo prescrito; tras ≈ 8 horas pulir con Durasoft System (Duragrip 220) o con disco de malla abrasiva Carboplus Sic 220; aspirar con cuidado el polvo del pulido, eliminar los posibles residuos con paño antiestático Pulex y aplicar la segunda mano de Aqua-Pur HPX.
Aplicación en tres manos - acabado al tacto Efecto Seda: aplicar Aqua-Pur Hpx o Aqua-Pur Basic según lo prescrito; en cuanto el pavimento sea transitable, y antes de 3 horas, aplicar la segunda mano de Aqua-Pur HPX. Tras ≈ 10 – 12 horas pulir con Durasoft System (Duragrip 220) o con disco de malla abrasiva Carboplus Sic 220, aspirar con cuidado todo el polvo del pulido y eliminar los posibles residuos con Pulex o el adecuado paño antiestático y aplicar la tercera mano de Aqua-Pur Hpx.

Limpieza
La limpieza de las herramientas y de residuos de Aqua-Pur HPX se realiza con Roller Clean antes del endurecimiento del producto.

OTRAS INDICACIONES

Antes de usar, ambientar el producto a la temperatura de los locales.
Utilizar recipientes y herramientas limpias.
El bidón, una vez abierto, debe ser usado en el menor tiempo posible
Para un acabado homogéneo, aplicar espesores uniformes y respetar las cantidades aconsejadas.
Aplicar siempre Aqua-Pur Flex antes de la aplicación de Aqua-Pur HPX.
En el caso de maderas especialmente absorbentes puede ser necesario, para obtener un acabado uniforme, efectuar una aplicación de tres manos, independientemente del acabado al tacto deseado.
Mantenimiento del Parquet: los pavimentos de madera barnizados deben ser periódicamente tratados. Para la limpieza usar el detergente neutro SuperSoap. Para el mantenimiento periódico y extraordinario usar Refresher o Care Pro en función de las condiciones de uso.

ESPECIFICACIÓN DE PROYECTO

El acabado certificado, de alta protección, elevada resistencia al desgaste y a la abrasión del pavimento de madera se realizará con barniz al agua bicomponente con Tecnología HP-High Protection, conforme a la Directiva 2004/42/CE, GreenBuilding Rating® 3, tipo Aqua-Pur HPX de Kerakoll Spa, aplicado con rodillo en dos o tres manos de ≈ 80-100 ml/m² por mano.

Aqua-Pur HPX Code: SLC113 2019/07-ES/EXPORT ES

KERAKOLL
The GreenBuilding Company

DATOS TÉCNICOS SEGÚN NORMA DE CALIDAD KERAKOLL

Aspecto	
- parte A	líquido translúcido blanquecino
- parte B	líquido transparente
Envase	parte A bidón 5 ℓ / parte B botella 0,5 ℓ
Conservación	≈ 12 meses en el envase original
Advertencias	proteger de las heladas, evitar insolación directa y fuentes de calor
Proporción de catálisis	parte A : parte B = 10 : 1
Dilución	agua
Temperaturas límite de aplicación	de +5 °C a +30 °C
Grado de brillo:	
- brillante (glossy)	≈ 80 gloss
- satinado (satin)	≈ 45 gloss
- mate (matt)	≈ 25 gloss
- extra-mate (extra-matt)	≈ 10 gloss
- efecto natural (natural)	≈ 5 gloss
Tiempo de uso de la mezcla	≈ 2 h a partir de la mezcla
Tiempo de secado al polvo	≈ 30 min.
Tiempo de espera:	
- para la aplicación	≈ 10 – 12 h previo pulido
- para tráfico ligero	≈ 24 – 36 h
- para tráfico normal/intenso	≈ 7 – 10 días
Rendimiento	≈ 80 – 100 ml/m2 por mano

Toma de datos a +23 °C de temperatura, 50% H.R. y sin ventilación. Pueden variar en función de las condiciones específicas de la obra: temperatura, vantilación y absorción del soporte.

PRESTACIONES

CALIDAD DEL AIRE INTERIOR (IAQ) COVS - EMISIONES COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES		
Conformidad	EC 1 GEV-Emicode	Cert. GEV 2836/11.01.02

ADVERTENCIAS

- **Producto para uso profesional**
- atenerse a las posibles normas y disposiciones nacionales
- comprobar la compatibilidad (color, contenido de aceites, resinas u otras sustancias) con maderas no conocidas
- eliminar completamente todos los residuos de tratamientos anteriores para obtener un acabado uniforme
- comprobar siempre la temperatura ambiental y la humedad de la madera
- proteger del sol directo y de las corrientes de aire durante las primeras 3 horas
- no utilizar lotes de producto diferentes en el mismo espacio o en espacios adyacentes
- en caso necesario solicitar la ficha de seguridad
- para todo aquello no contemplado consultar con el Kerakoll Worldwide Global Service +34 964 255 400

Aqua-Pur HPX Code: SLC113 2019/07-ES/EXPORT ES

Los datos relativos al Rating se refieren al GreenBuilding Rating® Manual 2011. La presente información está actualizada en julio de 2019 (ref. GBR Data Report - 07.19); se precisa que la misma puede estar sujeta a integraciones y/o variaciones en el tiempo por parte de KERAKOLL SpA. Para las posibles actualizaciones consultar la web ww.kerakoll.com. KERAKOLL SpA responde de la validez, actualidad y actualizacion de su propia información solo en el caso de que se obtenga directamente de su web. La ficha técnica ha sido redactada en base a nuestros mejores conocimientos técnicos y prácticos. Sin embargo, no siendo posible intervenir en las condiciones de las obras y en la ejecución de las éstas, dichas informaciones representan indicaciones de carácter general que no comprometen en modo alguno a nuestra Compañía. Se aconseja una prueba preventiva para verificar la idoneidad del producto para el uso previsto.

Kerakoll Quality System
ISO 9001 CERTIFIED IT10/0326

KERAKOLL
The GreenBuilding Company

KERAKOLL IBÉRICA S.A.
Carretera de Alcora, km 10,450 - 12006
Castellón de la Plana - España
Tel +34 964 25 15 00 - Fax +34 964 24 11 00
info@kerakoll.es - www.kerakoll.com