

Intensiv™



PRESTACIONES

Resistencia excepcional a un tráfico intenso



Gran poder de revestimiento



Inodoro



Muy alta resistencia química



Clasificación al fuego CS1 (acta previa solicitud)



Certificación EC1R



Secado rápido



Conserva el tono natural de la madera



RECOMENDACIÓN

Todos los lugares sujetos a un tráfico intenso que necesiten una intervención sin olores molestos: tiendas, colegios, administraciones, oficinas, etc.



Aplicable sobre Prim'Sealer, Prim'Gold® o Fondo Duro S.O.



UTILIZACIÓN Y PRESENTACIÓN

- **Intensiv™** Blanchon es un vitrificador de parquet de dos componentes a base de resinas de poliuretano en fase acuosa. Sus prestaciones técnicas y su fórmula (que contiene un índice de C.O.V. extremadamente bajo⁽¹⁾ y respetuoso con el hombre y el medio ambiente) responden a los criterios ecológicos más exigentes. También se beneficia del sello alemán Gev-Emicode® EC1R que ofrece el método más ecológico para las obras de interior.
- **Intensiv™** es inodoro (el comp. B es un auténtico endurecedor de poliuretano hidrosoluble y no se compara con un cross-linker).
- **Intensiv™** procede de resinas seleccionadas por su gran resistencia a la abrasión y a los arañazos, y por su excepcional suavidad. Dotados de prestaciones excepcionales y de un endurecimiento rápido, sus componentes hacen que **Intensiv™** sea apto para todo tipo de vitrificaciones, especialmente en lugares sujetos a un tráfico intenso: comercios, oficinas, hoteles, salas de conferencia, colegios, pasillos, entradas, etc.
- **Intensiv™** puede aplicarse en todas las clases de maderas comúnmente utilizadas (nogal y especies raras: consultarnos). Su tono claro protege y realza el veteado y la tonalidad de las maderas.
- Puede aplicarse sobre cementos interiores.
- 4 acabados: satinado, mate, efecto invisible y ultramate.

⁽¹⁾según la Directiva 2004/42/CE.

PREPARACIÓN DE LOS SOPORTES

- Alisar mediante lijado un parquet nuevo o antiguo: la madera a vitrificar se lijará "a fondo" (grano 24 o 36), se afinará con un grano de 50 o 60 y el lijado de acabado se realizará con un grano de 100 o 120 (ver Anexo*), en la página 2 para obtener los detalles de lijado de un parquet).
- A continuación, se quitará el polvo minuciosamente.
- El parquet deberá estar perfectamente limpio y seco: por lo general, humedad inferior al 10%; consultar los D.T.U. vigentes (prohibir el uso de detergentes o de agentes blanqueadores).
- Sobre parquet encolados, se recomienda el uso de Pro Filler Blanchon (aglutinante masilla aqua) o del Aglutinante Masilla Para Madera Blanchon para una obturación conservando el mismo color (consultar las Fichas Técnicas de estos productos).

Tratamiento insecticida

- Sólo pueden utilizarse los productos de tratamiento recomendados por Blanchon.

Tintado

- Los parquet lijados (maderas "naturales") pueden teñirse con el Aquateinte™ 2K Blanchon. En este caso, tras el secado de este último, aplicar directamente **Intensiv™** en 3 capas [o Prim'Sealer Blanchon o Prim'Gold® Blanchon y 2 capas de **Intensiv™**]. El Aquateinte™ 2K permite aplicar un sistema global en fase acuosa "color + fondo duro + vitrificador", sin tener que bloquear el color con un fondo duro tradicional sobre base disuelta.
- Los parquet lijados (madera "natural") también pueden teñirse con el Tinte Para Madera Blanchon especial parqueteros (tonos madera, tonos color o tonos pastel), el Envejecedor madera Blanchon (tonos positivos) o el Tinte Parquet Roble Antiguo Blanchon. En este caso, tras el secado del producto teñido, aplicar una capa de Fondo Duro S.O. Blanchon (no utilizar Prim'Sealer ni Prim'Gold® en este caso) para bloquear el color. A continuación, aplicar **Intensiv™**.
- En cualquier caso, no lijar nunca el producto teñido, sino la primera capa de acabado para no alterar la coloración. Incluso se recomienda practicar el lijado con un abrasivo fino solamente antes de aplicar la última capa de vitrificador.
- No utilizar lasures.

Uso de imprimaciones

- Uso posible, en capa de fondo, de las imprimaciones Blanchon: Prim'Sealer, Prim'Gold® o Fondo Duro S.O. (consultar las Fichas Técnicas de estos productos).
- El uso de Prim'Sealer o de Prim'Gold® permite un trabajo completo de vitrificación de parquet inodoro, con una comodidad de aplicación perfecta. La coloración obtenida con Prim'Sealer en primera capa es idéntica a la de **Intensiv™** aplicado directamente sobre la madera, mientras que el uso de Prim'Gold® confiere a las maderas (en particular a las maderas tánicas: roble, castaño) un tono cálido, muy parecido al que resulta de una primera capa de Fondo Duro S.O.
- La aplicación del Fondo Duro S.O. permite un trabajo rápido y confiere a la madera un ligero realce del tono inicial. Por otra parte, el Fondo Duro S.O. es indispensable para "bloquear" el Tinte Para Madera Blanchon especial parqueteros, el Envejecedor Madera (tonos positivos) y el Tinte Para Parquet Roble Antiguo Antes De Vitrificar con **Intensiv™** (ver apartado tintado).

PUESTA EN PRÁCTICA Y APLICACIÓN

Mezcla

- Agitar con fuerza los componentes A y B antes de la mezcla.
- La mezcla Vitrificador (comp. A) y Endurecedor (comp. B) se realiza en el momento del uso. Dosis **Intensiv™** comp. B: 1 parte por 9 partes de comp. A (en volumen).
- Homogeneizar inmediata y minuciosamente. La mezcla debe utilizarse en las dos horas siguientes.
- No es necesaria ninguna disolución.

Nota: **Intensiv™** viene en un envase especial (caja separable), directamente utilizable para la mezcla y la aplicación: colocar la bolsa de plástico en una de las mitades de la caja previamente cortada para formar una cuba en la que se realizará la mezcla. Ésta también puede realizarse directamente en el bidón.

Aplicación sobre madera

- No vitrificar un parquet a una temperatura inferior a 12 °C del soporte y una humedad relativa superior al 85% (según los D.T.U. vigentes); no aplicar sobre una madera cuya humedad sea superior al 10%. Utilizar únicamente en zonas bien ventiladas. No dejar plantas ni acuarios en las zonas donde se aplica el producto.
- La aplicación se realiza en 3 capas con rodillo (cerdas cortas) en capas regulares y generosas, o con espátula (aplicación en varias capas). Asimismo, se pueden aplicar 2 capas sobre la imprimación elegida (ver apartado Preparación de los soportes). La apariencia ligeramente "lechosa" del vitrificador líquido desaparece en unos instantes, al secarse.

Nota: el uso del Fondo Duro S.O. permite un lijado más fácil.

Importante: los aspectos efecto invisible y ultramate de **Intensiv™** se aplican en 2 capas (rodillos de cerdas cortas) directamente sobre madera preparada.

- En el caso de una aplicación con espátula (varias capas), se recomienda proceder con un lijado y quitar el polvo antes de aplicar la última capa de **Intensiv™** con el rodillo. Sobre haya, arce o cerezo silvestre, no aplicar **Intensiv™** con espátula.
- Tras el secado de la primera capa, se recomienda realizar un leve lijado con monocepillo (disco abrasivo fino) y volver a quitar el polvo. Un lijado es indispensable si transcurren más de 24 horas entre 2 capas.

Preparación del soporte y aplicación sobre cemento

- De fácil uso, **Intensiv™** protege de forma duradera de las manchas, el polvo y la humedad. Las superficies tratadas se realizan sobriamente (aspecto encerado) y disfrutan de un mantenimiento fácil, incluso en casos de uso intenso.
- Suelos de hormigón, encimeras, etc. (no es apto para recipientes de retención de agua: fregaderos, duchas, lavabos, bañeras, etc.) limpios y decapados (exentos de otros acabados: cera, aceite, barniz, etc.). Comprobar la porosidad del material, lo cual es necesario para una buena impregnación: el contenido de una cucharada de agua, sobre hormigón limpio, debe penetrar en 1 minuto. Repetir la prueba en diferentes lugares. Quitar el polvo minuciosamente (aspirador) y pasar una bayeta húmeda. Dejar secar.
- No aplicar si la temperatura del soporte es inferior a 12 °C o si el índice de humedad supera el 5% (se recomienda utilizar un higrómetro). La humedad relativa de la estancia no debe ser superior al 85%. Utilizar únicamente en zonas bien ventiladas. No dejar plantas ni acuarios en las zonas donde se aplica el producto.
- Aplicar en el sentido de la luz, con un rodillo de cerdas cortas (cepillo o paletina spalter para los bordes de la estancia). La capa debe ser fina, del orden de 1 litro por capa para 12-15 m². Asegúrese de realizar una aplicación uniforme para no dejar marcas ni sobre espesores.
- **Intensiv™** se aplica, por lo general, en 2 capas, espaciadas de 4 a 6 h en condiciones normales.

Blanchon

Limpieza de los utensilios

- Inmediatamente después del uso, con agua. No reutilizar el envase.
- Protejamos el medio ambiente:
 - Escurrir con cuidado el material tras la aplicación; secarlo bien.
 - Aclararlo con muy poca agua en un recipiente; dejar que el agua se evapore.
 - El residuo seco puede tirarse a la basura como se haría normalmente.
 - Cerrar bien en envase después del uso.
 - Llevar el envase vacío al vertedero.
 - No tirar los residuos por el desagüe.

SECADO, ENDURECIMIENTO Y PUESTA EN SERVICIO

- Secado excluido el polvo: 45 minutos en condiciones normales.
- Secado "listo para lijar/recubrir": 4 a 6 horas en condiciones normales.
- No superar las 24 horas entre las capas.
- Dureza definitiva: 8 a 10 días.
- Poco tráfico: 24 horas aproximadamente en condiciones normales.
- Ocupación del lugar: durante los 10 primeros días, tomar ciertas precauciones: no cubrir [lonas de protección] y no colocar alfombras sobre el parquet vitrificado. No desplazar muebles pesados. Quitar el polvo con un aspirador o una escoba [no utilizar textiles impregnados].
- A continuación: colocar protecciones adecuadas (fieltro) bajo las patas de mesas y sillas. Si es necesario, un felpudo de calidad en la entrada de la estancia retendrá el polvo y la gravilla. No dejar que agua ni otros líquidos queden estancados en el parquet vitrificado [aislar bien los jarrones con flores].

RENDIMIENTO SOBRE MADERA

- 10 m² el litro por capa, aproximadamente.

CONSERVACIÓN

- **Intensiv™** (comp. A): guardar protegido de la congelación [prestar atención con el almacenaje en vehículos].
 - **Intensiv™** (comp. B) no le afecta las bajas temperaturas ó la congelación.
 - Volver a tapar cuidadosamente los 2 componentes tras el uso.
- Importante: se recomienda secar el cuello del frasco del Endurecedor para que el producto no adhiera el tapón.

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

- **Intensiv™** facilita el mantenimiento de todos los parquets, suelos y escaleras de madera.
 - Quitar el polvo regularmente con un aspirador o una escoba.
 - De vez en cuando, barrido húmedo, con material bien escurrido y que no gotee. Las manchas y rastros puntuales se eliminarán fácilmente con Lagoon® Blanchon o un detergente neutro (con una concentración normal de uso).
- Importante: esperar 10 días para la primera intervención, de modo que **Intensiv™** se seque perfectamente.
- No utilizar: monocepillos, fregonas, abrillantadores con silicona, productos con amoníaco, detergentes abrasivos, etc., es decir, materiales y productos que pudieran contribuir con propiedades brillantes y deslizantes.
 - Los parquets vitrificados con **Intensiv™** y sujetos a una gran afluencia, se mantendrán racionalmente con el Renovador-Restaurador Blanchon, el Métamat™ Blanchon, el Protector y el Cleaner Blanchon [ver documentación sobre el Mantenimiento de parquets vitrificados y las Fichas Técnicas de estos productos]. La frecuencia de este mantenimiento depende de la afluencia en los locales.
 - Sobre **Intensiv™** mate, utilizar solamente el Métamat™, Lagoon® o el Protector para no modificar el aspecto inicial. Asimismo, sobre **Intensiv™** efecto invisible y ultramate, sólo se recomiendan Lagoon® y el Protector.

RENOVACIÓN

- Cualquier renovación con **Intensiv™** de una vitrificación anterior sólo deberá realizarse tras recuperar el estado natural de la madera [ver apartado Preparación de los soportes y Anexo*].

DATOS TÉCNICOS	
UTILIZACIÓN	Vitrificador para parquets, suelos y escaleras
TIPO DE RESINAS	Comp. A: poliuretanos en fase acuosa Comp. B: poliuretanos hidrosolubles
CLASIFICACIÓN AFNOR	Comp. A: familia 1, clase 7b2 Comp. B: familia 1, clase 6a
DENSIDAD	1,03 [a 20 °C, según NF T 30020]
VISCOSIDAD	Comp. A: 170 a 220 centipoises según aspecto (BROOKFIELD) Comp. B: 400 centipoises (BROOKFIELD)
INFORMACIÓN REGLAMENTARIA	Consultar las Fichas de Datos de Seguridad (FDS) correspondientes [disponibles en www.blanchon.com o en www.quickfds.com]
MEZCLA Y CATÁLISIS	9 volúmenes de Intensiv™ comp. A + 1 volumen de Intensiv™ comp. B
POSIBILIDAD DE LIJAR - RECUBRIR	4 a 6 horas según temperatura y grado higrométrico
PRECAUCIONES DE USO	No aplicar por debajo de los 12 °C. No dejar al alcance de los niños
RESISTENCIA A LA ABRASIÓN TABER	Pérdida de peso: 20 mg (muelas CS 10, 1000 giros, 1 kg)
RESISTENCIA A LOS GOLPES	> 50 cm [mandril de 400 g] [según NF T 30039]
RESISTENCIA A LOS ARAÑAZOS	Lápiz 7H
RESISTENCIA A LOS PRODUCTOS DE LIMPIEZA	Aceite vegetal, alcohol 40°, agua, café, té, tinta: sin observaciones [tras 20 días de secado, según NF T 30053]. No utilizar productos con amoníaco

*ANEXO: LIJADO DE UN PARQUET A MÁQUINA

- Se realiza mediante una pulidora de parquets, una lijadora para los bordes y un rascador para las esquinas.
- La pulidora de parquets se utiliza en el sentido de la luz o mejor aún, si es posible, en el sentido del veteado de la madera.
- Avanzar regularmente para tratar toda la superficie de forma idéntica.
- 1ª pasada: grano grueso (24, 30 o 36) para recuperar el estado natural del parquet y alisar.
- 2ª pasada: grano medio (50 o 60) para uniformizar la superficie.
- 3ª pasada: grano fino imperativo (100 o 120) para garantizar un bonito acabado.
- Proceder con el contorno de la estancia [lijadora para bordes y rascador].
- El pulido con un monocepillo equipado con un disco abrasivo (100 o 120) perfecciona la preparación de la superficie, en particular sobre parquets que presentan alternancias de veta: mosaico, espiga, bastón roto, punto de Hungría, etc.
- Quitar el polvo minuciosamente con un aspirador potente [superficie a vitrificar así como plintos, rebordes de ventanas y radiadores].

Ficha Técnica difundida por el Servicio de Documentación el 01.06.2012, validada por el Servicio Técnico y la Dirección Comercial el 01.06.2012.
Diseñado, puesto a punto y fabricado en Francia.

La información indicada en la presente Ficha Técnica se facilita de buena fe, a título indicativo.
En ningún caso supone una garantía por nuestra parte ni compromete nuestra responsabilidad a raíz del uso de nuestros productos.
Esta Ficha Técnica anula y reemplaza todas las versiones anteriores.