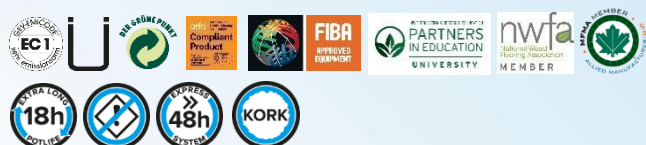


AQUASEAL® GREENSTAR

Descripción

AQUASEAL® GREENSTAR es un sellador acuoso bicomponente de clase premium a base de poliuretano con excelente resistencia y universalmente aplicable. Este producto no tiene ningún etiquetado especial ni ningún símbolo de peligro, incluido el endurecedor, y no libera gas CO₂ cuando reacciona. Además, tiene una vida útil extremadamente larga de al menos **18 h**. Por sus propiedades especiales y elasticidad, también ha sido especialmente aprobado para el corcho y alcanza los máximos valores en las pruebas químicas. AQUASEAL® GREENSTAR ha sido probado conforme a la norma DIN 51130 y cumple los requisitos de las clases de resistencia al deslizamiento R9, R10 y R11.

Certificados/homologaciones



Giscode:	W2+
Emicode:	EC1
Licencia general de construcción en Alemania (AbZ):	Z-157.10-47
Seguridad de los juguetes:	DIN 71-3:
Resistencia a la saliva y al sudor:	DIN 53160:
Autorización de suelos deportivos en Alemania:	DIN V 18032-2:
Autorización de suelos deportivos en Alemania:	DIN EN 14904:
resistencia al deslizamiento:	DIN 51130/DGVU 108-003/ R9 con adición de AQUASEAL® ANTISLIP ADD: R10/R11
Clase de fuego:	Cfl-s1 según DIN EN 14342 si la madera está certificada como Cfl-s1 y se han utilizado hasta 100 g/m ² de barniz.
FIBA:	mate/ultramate
BvB:	listado
ATFA:	miembro
NWFA:	miembro
MFMA:	miembro
Breeam:	cumple con

Grado de brillo	(medido a un ángulo de 60°)*
ultramate	(< 10)
mate	(10-20)
semimate	(30-40)
brillante	(> 80)

Instrucciones especiales

Para reducir el riesgo de encolado lateral, se puede utilizar AQUASEAL® EXOBLOC, AQUASEAL® FLEXPRIMER CLASSIC BASEOIL como imprimación alternativa. También es técnicamente posible usar SOLVSEAL UNIQUICKPRIMER.

Modo de uso

Mezcle AQUASEAL® GREENSTAR poco antes de su uso en una proporción de mezcla de 10:1 con el endurecedor AQUASEAL® GREENSTAR en el recipiente combinado o en BERGERTOOL MixBOX. Mezcle bien inmediatamente después de añadir el endurecedor. Un tiempo de reposo de 10 minutos antes de la aplicación garantiza una aplicación óptima. Una vez mezclado y listo, el producto se puede aplicar durante **18 horas** (vida útil).

Combinación estándar recomendada: 1x AQUASEAL® EXOBLOC y luego 2x AQUASEAL® GREENSTAR. Esta es la combinación óptima, especialmente en casos críticos. También se puede utilizar por sí mismo en 3 capas de rodillo/brocha o usar una de las imprimaciones alternativas que se han mencionado anteriormente. En caso de maderas problemáticas, como haya, arce y fresno, ¡no utilice la llana, sino el rodillo!

Consejos especiales

A diferencia de los selladores convencionales a base de disolventes, AQUASEAL® GREENSTAR debe aplicarse en capas gruesas. El material no debe extenderse en una capa demasiado fina.

Es posible un diseño coloreado con AQUASEAL® SPORTMARKING COLOR.

Secado

Para evitar una presión de hinchamiento excesiva, recomendamos una sola aplicación con rodillo de barniz acuoso al día para que la madera tenga tiempo suficiente de liberar el agua que ha absorbido.

Por lo general, el barniz en sí se puede lijar y pisar con cuidado después de 2-3 horas (23 °C/50 % de humedad relativa). El secado puede retrasarse significativamente en caso de ventilación insuficiente o baja temperatura, si la humedad del aire es diferente o si la capa es muy gruesa. En condiciones normales, el barniz se puede cargar con peso después de 48 horas. No realice tratamientos de cuidado ni coloque alfombras hasta que hayan transcurrido 7 días.

Cantidad de uso

Dependiendo del sustrato y del método de trabajo

1 capa con llana en nivelación intermedia:
aprox. 30 ml/m² o aprox. 35 m²/l

1 capa de rodillo/brocha:
aprox. 120-100 ml/m² o aprox. 10 m²/l**

Almacenamiento/transporte

Debe transportarse y almacenarse en un entorno fresco, seco y protegido de las heladas, dentro del embalaje original. Puede almacenarse durante al menos 18 meses sin abrir el embalaje original siempre que se cumplan las condiciones anteriores. Los envases de endurecedor abiertos deben sellarse herméticamente después de su uso.

AQUASEAL® GREENSTAR

Parqué prefabricado sellado en fábrica

AQUASEAL® GREENSTAR muestra una buena adherencia en muchos tipos de parqué prefabricado, pero no se pueden hacer afirmaciones generales debido a la gran diversidad de productos. En general, se deben realizar pruebas de adherencia individuales para cada marca. En pruebas

preliminares, se ha demostrado que, antes del sellado, es efectivo limpiar a fondo el suelo con el eliminador de cera BRILLIANCE CLEANER L94, limpiarlo con agua limpia y, después del secado, lijado cuidadosamente hasta conseguir un aspecto mate con una malla de lijado 120. Tenga también en cuenta nuestra hoja de información técnica especial n.º 5.

Observaciones generales

Lea atentamente las instrucciones de uso antes de utilizar este producto. Este producto de Berger-Seidle debe ser utilizado por una persona cualificada profesionalmente para la colocación de parqués, a quien están destinadas estas instrucciones. Los trabajos deben llevarse a cabo de acuerdo con las reglas de la profesión, el estado de la técnica y las normas y regulaciones aplicables del país en el que se utilice el producto. Se deben observar las especificaciones de las normas DIN 18356 «Trabajos de parqué y pavimentación de madera» y DIN 18365 «Trabajos de revestimiento de suelos», las fichas técnicas y la información técnica de TKB, BEB, CTA y BVPF (Asociación Federal de Parqué y Tecnología de suelos de Alemania). Se debe informar al cliente de los requisitos de limpieza y cuidado del producto. Cualquier uso que no corresponda al ámbito de aplicación especificado por Berger-Seidle se considera inadecuado. El uso incorrecto y el incumplimiento de estas instrucciones son responsabilidad exclusiva del usuario y, en consecuencia, anulan la responsabilidad y la garantía del fabricante. Antes de utilizar el producto, compruebe las condiciones generales de uso de forma adecuada y profesional.

Referencia cruzada

Las siguientes secciones de nuestra colección de fichas técnicas forman también parte de esta ficha técnica:

- Observaciones generales sobre el uso de productos de sellado de parqué
- Limpieza y cuidado de suelos sellados/aceitados
- TSI No.: 024 Procesamiento de sistemas de pintura brillantes a base de agua
- Etiquetado e información de seguridad (ficha de datos de seguridad)

* El grado de brillo depende del método de aplicación, el sustrato y las condiciones climáticas de la habitación.

**Si el contenido de la ficha técnica difiere del de otros materiales impresos, como las etiquetas, se aplicará en todos los casos el contenido de la ficha técnica en la versión más reciente que se encuentre disponible en el sitio web. El material impreso se actualiza siempre al reimprimirlo.