AquaChoice ElasticStar

Descripción

AquaChoice ElasticStar es un acabado de dos componentes de base acuosa para suelos de madera dura, a base de poliuretano, para lograr una protección a largo plazo. El producto es muy resistente a la abrasión y a los productos químicos, es duro y elástico y es especialmente recomendable para suelos sometidos a un uso intenso. AquaChoice ElasticStar es adecuado para el recubrimiento de suelos lisos o texturizados con PVC, CV, linóleo, goma/caucho y PUR/epoxi.

AquaChoice ElasticStar reduce los requisitos de mantenimiento y la suciedad.

AquaChoice ElasticStar no se amarillea.

Certificados/homologaciones

Giscode:	W3/DD+
Emicode:	EC1
Licencia general de construcción en Alemania (AbZ):	Z-157.20-216
Autorización de suelos deportivos:	DIN V 18032-2
Autorización de suelos deportivos: resistencia al deslizamiento:	DIN EN 14904 DIN 51130/DGVU 108-003/ R9 R10 (con AquaSeal® Antislip Add)
ATFA:	cumple con
NWFA:	cumple con
MFMA:	cumple con
Bream:	cumple con

Especificaciones/ Homologaciones

Componentes:	dispersiones a base de agua, según la ficha de datos de seguridad de materiales
Olor:	no ofensivo, amina
Consistencia:	gruesa
Textura:	muy suave
Densidad:	8,7 lb/gal
Envasado:	1,45 gal (incl. endurecedor)
Brillo:	(medido a 60°)* satinado (10-20)
Cobertura:	Sistema de dos capas: 680-1000 sf/gal Sistema de una capa: 370-450 sf/gal
Estabilidad:	no congelar
Nivelado:	excelente
Efecto antiespumante:	excelente
Tiempo de secado:	2- 3 h
Tiempo de procesamiento:	2 h
Tiempo de curado:	24 h, no cubrir con alfombras ni aplicar productos de cuidado durante 7 días
Resistencia química:	excelente
Tiempo de conservación:	15 meses sin abrir
Temperatura de ignición:	n. a.

Para obtener más detalles, consulte la ficha de datos de seguridad de materiales.

Consejo especial

Tenga en cuenta lo siguiente:

- Utilice solo un n.º de lote por capa. Los lotes distintos deben mezclarse antes del uso.

- Póngase en contacto con la asistencia técnica para examinar la idoneidad para suelos de seguridad, superficies muy texturizadas y recubrimientos con tachuelas, así como las zonas en las que se utilizan desinfectantes o sustancias químicas muy teñidas.

- Para que el tratamiento superficial sea óptimo con AquaChoice ElasticStar o Brilliance Everclear, se deben eliminar todos los residuos y las sustancias que reduzcan la adhesión. La superficie a tratar debe estar completamente seca.

- A la vista del gran numero de recubrimientos de suelo y de texturas superficiales diferentes que están disponibles en el mercado, recomendamos preparar una muestra para probarla.

Aplicación

Justo antes del uso, AquaChoice ElasticStar se mezcla en una proporción de 1:1 con AquaChoice Elastic Star Härter (endurecedor) en el bote combi o en BergerTool MixBox. Mézclelo bien antes de añadir el endurecedor. Deje que la mezcla repose durante 10 minutos para obtener las propiedades óptimas de procesamiento.
AquaChoice ElasticStar se aplica en capas uniformes cruzadas con un rodillo de microfibra BergerTool.
La mezcla es válida durante 2 horas (tiempo de procesamiento); es decir, aunque la mezcla siga siendo líquida durante aproximadamente un día, no debería usarse después de 2 horas debido a la reducción de las resistencias de la película de acabado seca. Por tanto, deberá mezclar solo la cantidad que necesite. La mezcla libera CO_2, así que evite que estalle; no cierre el bote herméticamente. No lo use si la temperatura del suelo es inferior a 59 °F.

El material se aplica con el rodillo en 1 o 2 capas.

Secado

Por regla general, AquaChoice ElasticStar se puede pisar después de aprox. 2-3 horas (73 °F/50 % de humedad relativa) o estará listo para aplicar otra capa.

Berger-Seidle America LP • www.berger-seidle.com • info@berger-seidle.com • Tel.: 770.295.2282

AquaChoice ElasticStar

Si se interrumpe la aplicación de capas durante más de 12 h, se deberá pulir el suelo.

Una ventilación insuficiente, una temperatura baja, una humedad desfavorable y unas capas de acabado más gruesas pueden retrasar considerablemente el secado.
En condiciones estándar, el suelo terminado se puede utilizar tras 24 h. No lo cubra con alfombras ni aplique productos de cuidado durante 7 días.

Cantidad de uso

En función de la superficie y de la técnica:

Sistema de dos capas:
Aprox. 980-1450 sf/1,45 gal por capa de rodillo

Sistema de una capa:
1 capa con rodillo/brocha:
Aprox. 540-650 sf/1,45 gal

En caso de suelos muy absorbentes, el consumo puede ser bastante más elevado.

Cuidados y mantenimiento

Si no se han planificado o no se necesitan tratamientos de cuidado ni limpieza de mantenimiento, el recubrimiento se puede conservar en secciones con AquaChoice ElasticStar o AquaChoice ElasticStar Color.

El mantenimiento completo y general de las áreas tratadas con AquaChoice ElasticStar o AquaChoice ElasticStar Color se realiza con nuestro Brilliance Everclear mate, tras haber limpiado la superficie con nuestro Brilliance NeutralCleaner. En caso de una limpieza rutinaria rápida, recomendamos BergerTool SprayMop ComfortClean con el Brilliance NeutralCleaner integrado.

Precauciones de seguridad

Puede provocar irritación cutánea y ocular. Puede ser dañino si se ingiere. Puede provocar reacciones alérgicas. Evite el contacto con la piel y los ojos, así como la inhalación de vapores. Ventile adecuadamente el espacio en el que use el producto. Lávese bien después de manipular el producto. Mantenga cerrados los recipientes sin mezclar. No selle los recipientes que contengan producto mezclado, ya que este desprende dióxido de carbono.

No pulverice el producto. Mantenga el producto fuera del alcance de los niños. Los restos no deben verterse en los desagües de aguas residuales, sino desecharse de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales.

Para obtener más detalles, consulte la ficha de datos de seguridad de materiales.

Descripción de las medidas de primeros auxilios

Si necesita asistencia médica, tenga a mano el envase o la etiqueta del producto.

Número de emergencia las 24 horas desde EE. UU.: +1 872 5888271

Información general
Consulte con un médico si tiene cualquier duda o si los síntomas persisten. Si la persona afectada pierde el conocimiento, no le administre nada por vía oral, colóquela en posición de recuperación y pida asistencia médica.

En caso de inhalación:
Saque a la persona afectada al aire libre y manténgala abrigada y en reposo. En caso de respiración irregular o paro respiratorio, suministre respiración artificial.

En caso de contacto con la piel
Quítese inmediatamente toda la ropa contaminada. En caso de contacto con la piel, lávese inmediatamente con agua abundante y jabón. No utilice disolventes ni diluyentes.

En caso de contacto con los ojos
Enjuáguelos cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese las lentes de contacto, si las lleva y si resulta fácil hacerlo. Continúe enjuagando. Solicite asistencia médica de inmediato.

En caso de ingestión
En caso de ingestión, enjuague la boca con agua (solo si la persona afectada está consciente). Solicite asistencia médica de inmediato. Mantenga a la persona afectada en calma. NO induzca el vómito.

Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados
Consulte con un médico si tiene cualquier duda o si los síntomas persisten.

Indicación de asistencia médica o tratamiento especial que deba dispensarse inmediatamente
Primeros auxilios, descontaminación, tratamiento de síntomas.

Recomendaciones del fabricante

Esta ficha técnica se basa en una extensa investigación y en una amplia experiencia y está destinada a ayudarla/o. No se han omitido las precauciones ni la información sobre restricciones para reducir el riesgo de fallo. Las fichas técnicas no contienen todas las aplicaciones ni todos los incidentes que podrían ocurrir con diferentes tipos de madera, instalación, técnicas y acabados. Por lo tanto, no está exenta/o de la obligación de contactar con el fabricante en caso de duda, realizar sus propias pruebas in situ y mantenerse críticamente atenta/o durante el proceso de trabajo. El contenido de esta ficha técnica no es vinculante legalmente y no establece ninguna relación jurídica contractual. Ni el vendedor ni el fabricante serán responsables de ninguna lesión, pérdida o daño, directo o consecuente, que surja del uso del producto o de la imposibilidad de usarlo. Esta información está sujeta a

AquaChoice ElasticStar

cambios sin previo aviso. Lea atentamente las instrucciones antes de utilizar este producto. Este producto de BERGER-

SEIDLE® debe ser aplicado por personas capacitadas en la colocación y revestimiento de suelos, a quienes está destinado este manual. Los trabajos deben llevarse a cabo de acuerdo con las reglas del oficio, el estado de la técnica y las normas y regulaciones aplicables del país en el que se utilice el producto (EE. UU./CAN = NWFA // AUS = ATFA). Deben respetarse las especificaciones de las normas DIN 18356 «Parqué y pavimentos de madera» y DIN 18365 «Trabajos de ensolado», las fichas de datos y la información técnica de TKB, BEB, CTA y BVPF-Bundesverband Parkett & Fußbodentechnik.

Se debe informar al cliente de las especificaciones de limpieza y cuidado del producto. Cualquier uso que no se ajuste al alcance de la aplicación de BERGER-SEIDLE® se considera inadecuado.

Un uso inadecuado y el incumplimiento de las instrucciones de este manual serían en gran parte responsabilidad del usuario, por lo que quedarían excluidas la responsabilidad y la garantía del fabricante. Antes de utilizar el producto, se deben comprobar de forma adecuada y profesional las condiciones generales de uso.

Referencia cruzada

Las siguientes fichas técnicas se consideran parte de esta ficha:

- Recomendaciones de sistema AquaChoice ElasticStar
- Limpieza y mantenimiento de recubrimientos para suelos
- Ficha técnica de seguridad de materiales

* 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.

Berger-Seidle America LP • www.berger-seidle.com • info@berger-seidle.com • Tel.: 770.295.2282