

## Hoja de datos medioambientales y de salud

Autodeclaración según la norma ISO 14021

### Suelo EGGER Comfort

El suelo EGGER Comfort es un revestimiento decorativo multimodular con capas de corcho integradas para uso en interiores residenciales y comerciales. Las capas de corcho son responsables de las propiedades características: una sensación elástica y cálida del suelo. El uso de materiales de madera y corcho combinado con un diseño impreso digitalmente proporciona un producto sostenible y ecológico que está disponible en varios acabados, diseños y formatos.



### Materias primas y productos primarios

#### Origen de la madera

Nuestras plantas están certificadas según la norma ISO 38200:2018, toda la madera y la pasta de papel cumplen las declaraciones de la norma ISO 38200:2018. Previa solicitud y de acuerdo con su persona de contacto en el departamento de ventas de EGGER, nuestros productos también pueden incluir en nuestros documentos de venta otras declaraciones de certificación, dependiendo de la disponibilidad en el lugar de producción. Pregunte los detalles de disponibilidad a su contacto de ventas.

Para obtener certificados y una lista actualizada del origen regional y de las especies de madera utilizadas en el producto, véase el documento disponible para su descarga en [www.egger.com/environment](http://www.egger.com/environment):

- Declaración del fabricante: origen de la madera (PDF)
- Certificado ISO 38200:2018 (PDF)
- Otros certificados de terceros sobre la adquisición de madera sostenible (PDF)

#### Contenido renovable

	Contenido renovable	Contenido de origen fósil
Suelo Comfort de EGGER	87 %	13 %

Contenido medio en recursos renovables respecto al peso en seco, en relación con todos los materiales constitutivos (incluida la madera, el adhesivo y otros). Las cifras pueden variar según el grosor.

#### Contenido reciclado

	Material virgen	Coproductos	Material de reciclaje preconsumo	Material de reciclaje posconsumo
Suelo Comfort de EGGER	48 %	52 %	0 %	0 %

Contenido medio de reciclaje respecto al peso en seco, en relación con todos los materiales constitutivos (incluida la madera, el adhesivo y otros). Las cifras pueden variar según el grosor.

Responsable	Editor	Válido hasta	Revisión	Clasificación	Página
Hüls Jörg	Bender Martina	07.01.2021	1,1	Público	1 de 13

## Materiales constitutivos

Todas las sustancias químicas se han evaluado y se declaran hasta 100 ppm. En la siguiente tabla se indica el 99,99 % de los productos primarios, medidos en peso en seco. Las proporciones pueden variar entre los distintos espesores de los productos. Se indica la media de todos los espesores en un año de producción.

Proporción	Función	Composición/Información ad.
72	% Fibras de madera seca (tablero de alma HDF)	Madera industrial en rollo, subproductos de aserradero, madera de reciclaje preconsumo y madera de reciclaje posconsumo
10	% Adhesivo (tablero de alma HDF)	Adhesivo de urea-melamina-formaldehído (UMF) <i>Durante el proceso de prensado, el adhesivo aminoplástico se endurece por completo. En condiciones normales, se une a la madera y es químicamente estable.</i>
12,5	% Capa de corcho aislante (arriba y abajo)	Gránulos de corcho (17 % reciclaje preconsumo, 83 % vírgenes)
<1	% Adhesivo (hoja de corcho)	Adhesivo de melamina-urea (MUF) <i>Durante el proceso de producción, el adhesivo aminoplástico se endurece por completo. En condiciones normales, se une a la madera y es químicamente estable.</i>
<1	% Agente hidrófugo (tablero de alma)	Emulsión de cera de parafina
<1	% Reductor de formaldehído (tablero de alma)	Urea técnica
<1	% Capa de protección superficial	Laca UV a base de acrilato (preparación de curado por radiación UV)
<1	% Adhesivo (panel sándwich de corcho HDF)	Termofusible PUR <i>El adhesivo aminoplástico se endurece completamente. En condiciones normales, es químicamente estable.</i>
<1	% Imprimación (entre el corcho y la capa decorativa)	Laca UV a base de acrilato (preparación de curado por radiación UV)
<0,1	% Capa decorativa	Tinta UV a base de acrilato (preparación de curado por radiación UV)

## Fabricación

### Plantas de producción y sus certificaciones

El producto se fabrica en la siguiente planta. Para conocer la dirección y los detalles de la certificación, consulte las notas a pie de página al final de este documento. Las certificaciones se pueden descargar en [www.egger.com/environment](http://www.egger.com/environment).

Planta <sup>i</sup>	Certificaciones obtenidas por esta planta			
	Calidad	Medio ambiente	Energía	Origen de la madera
Wismar, Alemania	ISO 9001	ISO 14001	ISO 50001	ISO 32800

## Transformación

### Seguridad

Este producto no es peligroso en la forma en que lo envía el fabricante. Las actividades posteriores (como el lijado, el corte o la pulverización) pueden generar polvo de madera, que es peligroso. Use una mascarilla si se utilizan herramientas manuales sin un dispositivo de extracción de polvo. Respete todas las normas de la asociación de seguros de responsabilidad civil para las operaciones de transformación comercial (p. ej., gafas de seguridad).

### Residuos de la transformación

Los residuos de la transformación deben someterse a una valorización energética debido a su alto poder calorífico. En el momento de la incineración, observe todos los requisitos aplicables de las leyes locales. Póngase en contacto con las autoridades municipales para obtener más información.

Poder calorífico: aprox. 17,6 MJ/kg

### Instrucciones de transformación

Puede descargar información completa (vídeo y PDF) sobre la instalación del producto en [www.egger.com/flooring](http://www.egger.com/flooring).

### Datos técnicos

Consulte las fichas técnicas sobre suelos disponibles para descargar en [www.egger.com](http://www.egger.com)

## Uso

### Certificación de producto

Si se solicita, el producto puede etiquetarse con una declaración de certificación según:

- ISO 38200:2018
- Otros certificados de terceros sobre la adquisición de madera sostenible

El producto está certificado<sup>i</sup> conforme a:

- Blue Angel RAL UZ 176
- TÜV ProfiCert Product Interior PREMIUM
- M1
- A+ (clase de emisión de COV en Francia)
- Greenguard Gold

Para descargar los certificados, consulte las descargas del apartado de suelos en [www.egger.com](http://www.egger.com).

## Emisiones de productos y aspectos sanitarios

Durante el proceso de fabricación de los tableros en bruto, se aplica calor y presión en una prensa de ciclo corto. Todas las resinas se curan por completo hasta convertirse en un material sólido. En la fase de uso, el producto es químicamente estable en condiciones normales. En condiciones normales, si el producto se utiliza según lo previsto, no se conocen riesgos para la salud o efectos sobre ella.

La siguiente tabla contiene un resumen de los resultados de los ensayos. El producto se somete a ensayos anuales en el marco de TÜV PROFICERT-product Interior que son supervisados por un tercero independiente.

Sustancia/indicador	El producto se ha testado y cumple con los requisitos de emisiones.	Requisitos	Detalles de requisitos <sup>iii</sup>
Formaldehído	✓	E1	Formaldehído clase E1, de acuerdo con la norma EN 13986+A1:2015-04
Formaldehído	✓	E1 (Alemania) ≙ E1E05	Ordenanza alemana de prohibición química (ChemVerbotsVO), formaldehído clase E1 desde 1/1/2020, ensayos externos
Formaldehído	✓	TSCA	Ley de Control de Sustancias Tóxicas de Estados Unidos
Formaldehído	✓	CARB P2	Normativa californiana sobre productos de madera compuesta
COV, formaldehído, carcinógenos, amoníaco, nitrosaminas	✓	TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM	Etiqueta común para la evaluación sanitaria y de calidad de los productos de interior
COV, carcinógenos	✓	AgBB, febrero 2015	A través de TÜV PROFICERT (véase arriba)
COV	✓	Normativa francesa sobre COV, clase de emisión A+	A través de TÜV PROFICERT (véase arriba)
COV, nitrosaminas, amoníaco	✓	Normas alemanas MVV TB ABG anexo 8	A través de TÜV PROFICERT (véase arriba)
COV	✓	Normativa belga sobre COV	A través de TÜV PROFICERT (véase arriba)
COV, formaldehído Carcinógenos	✓	BREEAM Internacional Nueva Construcción 2016	A través de TÜV PROFICERT (véase arriba)
Formaldehído, COV, COSV totales, amoníaco, carcinógenos	✓	Etiqueta ecológica alemana RAL UZ 176	A través de TÜV PROFICERT (véase arriba)
COV totales, formaldehído, amoníaco, carcinógenos	✓	Clasificación finlandesa de emisiones de los materiales de construcción M1	A través de TÜV PROFICERT (véase arriba)
Formaldehído	✓	LEED v4 (fuera de Norteamérica)	A través de TÜV PROFICERT (véase arriba)
COV, sustancias olorosas, irritantes	✓	Etiqueta ecológica austríaca UZ 56	A través de TÜV PROFICERT (véase arriba)

## Limpieza y mantenimiento

Puede descargar información completa sobre la limpieza, el mantenimiento y la reparación del producto en [www.egger.com/flooring](http://www.egger.com/flooring).

## Fin de la vida útil: tratamiento de residuos

### Mantenimiento

Para mantener las propiedades del producto y prolongar la fase de uso el mayor tiempo posible, descargue el documento disponible en [www.egger.com](http://www.egger.com).

- Declaración de garantía y consejos de mantenimiento de los suelos Egger Comfort

### Reutilización

En caso de deconstrucción cuidadosa y almacenamiento adecuado, es posible reutilizar el producto para la misma aplicación. Si se desea reutilizarlo, el producto puede no pegarse en toda su cara posterior o a lo largo de los perfiles. Hay que tener especial cuidado al desmontar el suelo para mantener los perfiles intactos.

### Reciclaje: uso de materiales

En la práctica, no es posible recuperar el material con la tecnología actual.

### Incineración: uso energético

El producto debe recogerse por separado y someterse a una valorización energética debido a su alto poder calorífico. En el momento de la incineración, observe todos los requisitos aplicables de las leyes locales. Póngase en contacto con las autoridades municipales para obtener más información.

Poder calorífico: aprox. 17,6 MJ/kg

### Eliminación

El producto no está clasificado como residuo peligroso.

## Conformidad con LEED v4

El suelo EGGER Comfort cumple con los requisitos previos para su uso en edificios con certificación LEED. Además, el uso del suelo EGGER Comfort contribuye a obtener puntos adicionales en el sistema de puntuación LEED. En la siguiente tabla se muestran todos los créditos LEED que son aplicables al uso de nuestro producto. Como el número de puntos realmente alcanzable depende de los atributos de todos los materiales utilizados en el proyecto de construcción LEED y de las acciones posteriores del constructor, no podemos garantizar que se obtenga la máxima puntuación. Para conocer las condiciones completas de los requisitos, consulte la biblioteca de créditos LEED en [www.breeam.com](http://www.breeam.com).

### Proyectos fuera de EE. UU.

Requisitos de LEED v4 para el diseño y la construcción de edificios (BD+C) Nueva Construcción, Núcleo y Envoltorio, Educativo, Superficies Comerciales, Salud, Centros de Procesos de Datos, Hospedaje, Logística			Contribuciones de los productos
Requisitos de LEED v4 para el diseño y la construcción de interiores (ID+C) Interiores comerciales, superficies comerciales, hostelería			
Capítulo	Resumen de requisitos	Puntos máximos	
Material y recursos	<p>Divulgación y optimización de los productos de construcción. Declaraciones ambientales de producto</p> <p>Opción 1: declaración ambiental de producto (EPD)</p>	0 puntos	Actualmente, este producto no tiene EPD.
Material y recursos	<p>Divulgación y optimización de los productos de construcción. Abastecimiento de materias primas</p> <p>Opción 1: informes sobre el origen y la extracción de las materias primas, informes de sostenibilidad corporativa (CSR) verificados por terceros según un marco aceptado.</p>		<p>Se publica un informe anual de sostenibilidad de acuerdo con los estándares GRI: opción esencial (Core), que audita un organismo independiente. Consulte el</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Informe de sostenibilidad (PDF)</li> </ul> <p>que puede descargar en <a href="http://www.egger.com/environment">www.egger.com/environment</a>.</p>
Material y recursos	<p>Divulgación y optimización de los productos de construcción. Abastecimiento de materias primas</p> <p>Opción 2.3: los productos de madera deben estar certificados por el Forest Stewardship Council o un equivalente aprobado por el USGBC.</p>	2 puntos	<p>El producto está verificado por las declaraciones de la norma ISO 38200:2018. Además, el producto puede adquirirse en otras calidades certificadas si se solicita. Utilice el recibo de entrega como documento probatorio. Véase también el capítulo "Origen de la madera" de este documento.</p>
Material y recursos	<p>Divulgación y optimización de los productos de construcción. Abastecimiento de materias primas</p> <p>Opción 2.5: el contenido reciclado es la suma del contenido reciclado posconsumo más la mitad del contenido reciclado preconsumo, según el coste.</p>		<p>Contenido reciclado del producto (basado en el peso) = <math>0\% + 52\%/2 = 26\%</math>. Consulte la sección "Materiales constitutivos" más arriba para obtener más información.</p>
Material y recursos	<p>Divulgación y optimización de los productos de construcción. Composición de los materiales</p> <p>Opción 1: declaración.</p>	1 punto	<p>El fabricante ha analizado el producto hasta alcanzar al menos 1000 ppm y ha facilitado un inventario disponible al público. Consulte la sección "Materiales constitutivos" más arriba para obtener más información.</p>
Calidad ambiental interior	<p>Materiales de baja emisión. Evaluación de las emisiones de COV</p> <p>El producto cumple con los valores LCI del Programa de Ensayos y Evaluación del AgBB de Alemania.</p>	3 puntos	<p>El producto cumple con los valores LCI del programa alemán del AgBB. Para obtener más información, consulte la sección "Emisiones de productos y aspectos sanitarios" más arriba. Use</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>TÜV ProfiCert Product Interior PREMIUM</li> </ul> <p>como documento probatorio, que puede descargar en <a href="http://www.egger.com/downloads">www.egger.com/downloads</a>.</p>

Proyectos dentro de EE. UU.

Tenga en cuenta que los requisitos de ensayos de COV en LEED v4 son distintos para los proyectos **dentro de los Estados Unidos**.

<b>Requisitos de LEED v4 para el diseño y la construcción de edificios (BD+C)</b> Nueva Construcción, Núcleo y Envoltorio, Educativo, Superficies Comerciales, Salud, Centros de Procesos de Datos, Hospedaje, Logística			<b>Contribuciones de los productos</b>
<b>Requisitos de LEED v4 para el diseño y la construcción de interiores (ID+C)</b> Interiores comerciales, superficies comerciales, hostelería			
<b>Capítulo</b>	<b>Resumen de requisitos</b>	<b>Puntos máximos</b>	
<b>Material y recursos</b>	Divulgación y optimización de los productos de construcción. Declaraciones ambientales de producto  Opción 1: declaración ambiental de producto (EPD)	0 puntos	Actualmente, este producto no tiene EPD.
<b>Material y recursos</b>	Divulgación y optimización de los productos de construcción. Abastecimiento de materias primas  Opción 2.3: los productos de madera deben estar certificados por el Forest Stewardship Council o un equivalente aprobado por el USGBC.	1 punto	El producto está verificado por las declaraciones de la norma ISO 38200:2018. Además, el producto puede adquirirse en otras calidades certificadas si se solicita. Utilice el recibo de entrega como documento probatorio. Véase también el capítulo "Origen de la madera" de este documento.
<b>Material y recursos</b>	Divulgación y optimización de los productos de construcción. Abastecimiento de materias primas  Opción 2.5: el contenido reciclado es la suma del contenido reciclado posconsumo más la mitad del contenido reciclado preconsumo, según el coste.	1 punto	Contenido reciclado del producto (basado en el peso) = 0 % + 52 %/2 = 26 %. Consulte la sección "Materiales constitutivos" más arriba para obtener más información.
<b>Material y recursos</b>	Divulgación y optimización de los productos de construcción. Composición de los materiales  Opción 1: declaración.	1 punto	El fabricante ha analizado el producto hasta alcanzar al menos 1000 ppm y ha facilitado un inventario disponible al público. Consulte la sección "Materiales constitutivos" más arriba para obtener más información.
<b>Calidad ambiental interior</b>	Materiales de baja emisión. Evaluación de las emisiones de COV  Los productos de construcción deben someterse a ensayos y determinarse conformes de acuerdo con el método estándar v1.1-2010 del Departamento de Salud Pública de California (CDPH)	3 puntos	Rango de COV total medido según lo especificado en el método estándar del CDPH <0,5 mg/m³. Para obtener más información, consulte la sección "Emisiones de productos y aspectos sanitarios" más arriba. Use <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ el certificado UL Greenguard Gold</li> </ul> como documento probatorio, que puede descargar en <a href="http://www.egger.com/downloads">www.egger.com/downloads</a> .

## Conformidad con la norma de construcción WELL v2TM

El suelo EGGER Comfort cumple con las condiciones previas para su uso en edificios con certificación WELL v2<sup>TM</sup>. Además, el uso de este producto puede contribuir a obtener puntos adicionales en el sistema de puntuación WELL. En la siguiente tabla se muestran todas las características WELL que son aplicables al uso de nuestro producto. Como el número de puntos realmente alcanzable depende de los atributos de todos los materiales utilizados en el proyecto de construcción WELL y de las acciones posteriores del constructor, no podemos garantizar que se obtenga la máxima puntuación. Para conocer las condiciones completas de los requisitos, consulte la biblioteca de características WELL en [www.wellcertified.com](http://www.wellcertified.com).

Requisitos			Contribuciones de los productos
Capítulo	Resumen de requisitos	Puntos máximos	
X01: precauciones sobre el material	Restringir el asbesto, el mercurio y el plomo.	Condición previa	El producto cumple con estas precauciones. Consulte la Declaración del fabricante: asbesto (PDF), que puede descargar en <a href="http://www.egger.com/environment">www.egger.com/environment</a> . Póngase en contacto con el equipo de sostenibilidad y conformidad de productos de EGGER en <a href="mailto:environment@egger.com">environment@egger.com</a> para obtener más declaraciones relativas a la no utilización de mercurio y plomo.
X05: restricciones de material aumentadas	<b>Parte 2a Seleccionar productos arquitectónicos y de interior que sean conformes:</b> los paneles de techo y de las paredes contienen retardantes de llama halogenados (HFR) a menos de 100 ppm.	1 punto	El producto cumple con este requisito. En este producto no se utilizan retardantes de llama halogenados (HFR). Consulte la sección "Materiales constitutivos" más arriba para obtener la documentación. Póngase en contacto con el equipo de sostenibilidad y conformidad de productos de EGGER en <a href="mailto:environment@egger.com">environment@egger.com</a> para obtener la declaración del fabricante sobre el uso de compuestos halogenados (PDF).
X05: restricciones de material aumentadas	<b>Parte 2a Seleccionar productos arquitectónicos y de interior que sean conformes:</b> los suelos y muebles recién instalados contienen ortoftalatos a menos de 100 ppm.		El producto cumple con este requisito. No se utilizan ftalatos en el producto. Consulte la sección "Materiales constitutivos" más arriba para obtener la documentación.
X05: restricciones de material aumentadas	<b>Parte 2a Seleccionar productos arquitectónicos y de interior que sean conformes:</b> los productos para suelos contienen sustancias polifluoroalquiladas (PFAS) a menos de 100 ppm.		El producto cumple con este requisito. No se ha añadido ninguna sustancia CMR al producto. Use <ul style="list-style-type: none"> <li>TÜV ProfiCert Product Interior PREMIUM</li> </ul> como documento probatorio, que puede descargar en <a href="http://www.egger.com/downloads">www.egger.com/downloads</a> .
X06 Reducción de compuestos volátiles	<b>Parte 2a Restringir las emisiones de COV de los productos de mobiliario, arquitectura e interiores:</b> los muebles y paneles murales se han sometido a ensayos según el método AgBB o CDPH y se ha establecido el umbral de emisión de COV.	2 puntos	El producto cumple con los valores LCI del programa alemán del AgBB. Para obtener más información, consulte la sección "Emisiones de productos y aspectos sanitarios" más arriba. Use <ul style="list-style-type: none"> <li>TÜV ProfiCert Product Interior PREMIUM</li> </ul> como documento probatorio, que puede descargar en <a href="http://www.egger.com/downloads">www.egger.com/downloads</a> .
X06 Reducción de compuestos volátiles	<b>Parte 2c2 Restringir las emisiones de COV de los productos de mobiliario, arquitectura e interiores:</b> los paneles de madera compuesta cumplen las normas europeas E1, TSCA, F*** o LEED v4.1 respecto al formaldehído.		El producto se ha sometido a ensayos según la norma EN 717-1:2014 respecto a las emisiones de formaldehído y cumple con la clase de emisiones E1. Use <ul style="list-style-type: none"> <li>TÜV ProfiCert Product Interior PREMIUM</li> </ul> como documento probatorio, que puede descargar en <a href="http://www.egger.com/downloads">www.egger.com/downloads</a> .
X07: transparencia sobre el material	<b>Parte 1 Seleccionar productos con materiales conocidos:</b> promover la divulgación de los materiales con los materiales identificados y comunicados a 1000 ppm.		El producto se ha examinado a un mínimo de 1000 ppm y el fabricante ha proporcionado un inventario disponible al público en este documento. Consulte la sección "Materiales constitutivos" más arriba para obtener la documentación.



## Conformidad con BREEAM Internacional Nueva Construcción 2016

El suelo EGGER Comfort cumple con las condiciones previas para su uso en edificios con certificación BREEAM 2016 y cumple con los requisitos de emisión a nivel ejemplar. Además, el uso de este producto puede contribuir a obtener puntos adicionales en el sistema de puntuación BREEAM. En la siguiente tabla se muestran todos los créditos BREEAM que son aplicables al uso de nuestro producto. Como el número de créditos realmente alcanzable depende de los atributos de todos los materiales utilizados en el proyecto de construcción BREEAM y de las acciones posteriores del constructor, no podemos garantizar que se obtenga la máxima puntuación. Para conocer las condiciones completas de los requisitos, consulte el manual BREEAM en [www.breeam.com](http://www.breeam.com).

Requisitos			Contribuciones de los productos
Capítulo	Resumen de requisitos	Máximo de créditos	
<b>Mat 01</b> <i>Repercusiones del ciclo de vida</i>	<i>Declaraciones ambientales de producto (EPD): el producto instalado en la fase posterior a la construcción está cubierto por una EPD verificada.</i>	0 créditos	<i>Actualmente, este producto no tiene EPD.</i>
<b>Mat 03</b> <b>Abastecimiento responsable de productos de construcción</b>	Todos los productos derivados de la madera utilizados en el proyecto son de madera recolectada y comercializada legalmente.	Requisito previo	El producto está verificado por las declaraciones de la norma ISO 38200:2018. Esta norma tiene en cuenta todos los requisitos legales del país de compra o producción correspondiente y todos los criterios medioambientales y sociales conocidos en el sistema ISO. Además, el producto puede adquirirse en otras calidades certificadas si se solicita. Utilice el recibo de entrega como documento probatorio. Véase también el capítulo "Origen de la madera" de este documento.
<b>Hea 02</b> <b>Calidad del aire interior</b>	Ausencia de asbesto.	Requisito previo	El producto cumple con este requisito previo. Consulte la <ul style="list-style-type: none"> <li>Declaración del fabricante: asbesto (PDF)</li> </ul> que puede descargar en <a href="http://www.egger.com/environment">www.egger.com/environment</a> .
<b>Hea 02</b> <b>Calidad del aire interior</b>	Minimizar las fuentes de contaminación. Emisiones de los productos de construcción. El producto debería cumplir los criterios de emisiones de nivel ejemplar.  Formaldehído $\leq 0,06$ mg/m <sup>3</sup>  COV totales $\leq 1,0$ mg/m <sup>3</sup>  Carcinógenos de categoría 1A y 1B $\leq 0,001$ mg/m <sup>3</sup>	1 crédito	El producto cumple los criterios de emisiones de nivel ejemplar. Uso <ul style="list-style-type: none"> <li>TÜV ProfiCert Product Interior Premium</li> </ul> como documento probatorio, que puede descargar en <a href="http://www.egger.com/downloads">www.egger.com/downloads</a> .

## Conformidad con DGNB Gebäude Neubau 2018

Como el sistema de certificación DGNB es principalmente relevante para los proyectos realizados en países de habla alemana, este capítulo está redactado en alemán.

Die DGNB Auszeichnungen Silber, Gold und Platin ergeben sich aus den Gesamterfüllungsgrad des Bauprojektes. Welche Qualitätsstufen das Produkt EGGER Comfort Flooring nach dem DGNB-System erfüllt und wo Sie die benötigten Nachweise finden, können Sie der folgenden Tabelle entnehmen. Die Beiträge zum Gesamterfüllungsgrad, die sich nach dem DGNB Punktesystem hieraus ergeben, hängen u.a. von der Relevanz der Produktgruppe für das Gesamtgebäude ab. Bitte beachten Sie, dass für die Gesamtbewertung des Gebäudes darüber hinaus noch weitere Kriterien von Bedeutung sind. Eine durch den Einsatz des Produktes EGGER Comfort Flooring zu erhaltende Punktzahl können wir daher nicht garantieren.

Kriterien			Beitrag des Produktes
Themenfeld	Zusammenfassung Kriterium	Qualitätsstufe/ Bonus	
<b>ENV1.1</b> <b>Ökobilanz des Gebäudes</b>	<i>Die Gebäude-Ökobilanz benötigt Baustoffdaten. Produktspezifische Daten (EPDs) werden bevorzugt.</i>	-	<i>Für das Produkt liegt derzeit keine Umweltproduktdeklaration (EPD) vor.</i>
<b>ENV1.2</b> <b>Risiken für die lokale Umwelt</b>	Formaldehydgrenzwert für Holzwerkstoffe in Aufenthaltsräumen:  RAL UZ 76 oder Formaldehyd <0,05 ppm in Prüfkammer.	4	Der Grenzwert wird eingehalten. Nutzen Sie das TÜV PROFICERT-Zertifikat als Nachweis. Sie finden das Dokument <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ TÜV ProfiCert Product Interior Premium</li> </ul> im Downloadbereich auf <a href="http://www.egger.com/umwelt">www.egger.com/umwelt</a> .
<b>ENV1.3</b> <b>Verantwortungsvolle Ressourcengewinnung</b>	Zertifizierte verantwortungsbewusste Ressourcengewinnung eines Teils der Wertschöpfungskette.	1,2	Die Lieferkette von Holz und Papier sind nach ISO 38200 (Chain-of-Custody, CoC) zertifiziert. Die Norm berücksichtigt alle Legalitätsanforderungen im jeweiligen Einkaufs- bzw. Produktionsland und alle im ISO System bekannten Umwelt- und Sozialkriterien. Sie finden das Dokument <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Herstellererklärung über die Holzherkünfte (Pdf)</li> </ul> im Downloadbereich auf <a href="http://www.egger.com/umwelt">www.egger.com/umwelt</a> .

## Conformidad con la etiqueta ecológica Cisne Nórdico

### Casas pequeñas, edificios de apartamentos y edificios para centros educativos y de educación infantil

El suelo EGGER Comfort está incluido en la base de datos de productos de construcción que pueden utilizarse en edificios con la etiqueta ecológica del Cisne Nórdico (portal Nordic Ecolabelling) bajo el nombre del fabricante Egger, Fritz GmbH & Co. Como solicitante de un edificio con etiqueta ecológica, informe a su certificador de Cisne Nórdico sobre el listado de productos. Para la solicitud de uso del suelo Comfort de EGGER no es necesario ningún otro documento.

## Conformidad con otras etiquetas y normativas

Se puede obtener información adicional en forma de declaraciones del fabricante, EPD y folletos en

- [www.egger.com/environment](http://www.egger.com/environment).

¿Falta la etiqueta o la normativa? El equipo de sostenibilidad y conformidad de productos de EGGER estará encantado de ayudarle con información adecuada sobre los requisitos. Póngase en contacto con

- [environment@egger.com](mailto:environment@egger.com)

o con su contacto comercial o distribuidor de EGGER, que estará encantado de remitir la consulta.

## Notas a pie de página

i

Planta de producción	Dirección
Wismar, Alemania	EGGER Holzwerkstoffe GmbH & Co. KG, Am Haffeld 1, 23970 Wismar (D)

ii

Certificaciones de productos	
ISO 38200	ISO 38200:2018 Cadena de custodia de la madera y los productos derivados de la madera
Blue Angel	Etiqueta ecológica alemana RAL UZ 176 (2013)
TÜV ProfiCert Product Interior PREMIUM	TÜV PROFICERT-product Interior, criterio de certificación V1.1
M1	Clasificación M1 de emisiones de los materiales de construcción: Protocolo de ensayos químicos y sensoriales de los materiales de construcción
A+	Clase de emisión de COV según la normativa francesa sobre COV (orden del 19 de abril de 2011 relativa al etiquetado de los productos de construcción o de los revestimientos de paredes o suelos y de las pinturas y barnices respecto a sus emisiones de contaminantes volátiles)
Greenguard Gold	Norma UL 2818 GREENGUARD para materiales de construcción, acabados y mobiliario

iii

Sustancia	Norma	Valor límite	Método de ensayo	Instituto de ensayo acreditado
Formaldehído	Según la norma EN 13986+A1:2015-04, clase de formaldehído E1	0,1 ppm	EN 717-1	EPH Entwicklungs- und Prüflabor Holztechnologie GmbH, Dresde (Alemania)
Formaldehído	TSCA/ CARB P2	0,11 ppm	ASTM E1333-14	EPH Entwicklungs- und Prüflabor Holztechnologie GmbH, Dresde (Alemania)
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ COV totales</li> <li>▪ COSV totales</li> <li>▪ COV</li> <li>▪ Valor R</li> <li>▪ Formaldehído</li> <li>▪ Acetaldehído</li> <li>▪ Tolueno</li> <li>▪ 1,4-diclorobenceno</li> <li>▪ Tricloroetileno</li> <li>▪ Tetracloroetileno</li> <li>▪ Xileno</li> <li>▪ Estireno</li> <li>▪ DEHP</li> <li>▪ DBP</li> <li>▪ Sustancias carcinógenas, mutagénicas y tóxicas para la</li> </ul>	TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM v 1.1  Para más detalles, véase proficert.de	160 µg/m³ (28 d) 100 µg/m³ (28 d) 100 µg/m³ (28 d) 1 10 µg/m³ (28 d) 200 µg/m³ (28 d) 300 µg/m³ (28 d) 60 µg/m³ (28 d) 1 µg/m³ (28 d) 350 µg/m³ (28 d) 300 µg/m³ (28 d) 350 µg/m³ (28 d) 1 µg/m³ (28 d) 1 µg/m³ (28 d) 1 µg/m³ cada uno (28 d)	ISO 16000 parte 6/EN 16516	TÜV Hessen, Darmstadt (Alemania)

<ul style="list-style-type: none"> <li>reproducción (categorías 1A y 1B de la UE según el Reglamento CLP (CE) n.º 1272/2008)</li> <li>Amoníaco</li> <li>Nitrosaminas</li> </ul>		149 µg/m³ (28 d) 0,2 µg/m³ (28 d)		
<ul style="list-style-type: none"> <li>COV</li> <li>Carcinógenos</li> </ul>	Esquema alemán AgBB	Véase TÜV PROFICERT	Véase TÜV PROFICERT	Cubierto por TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM
COV	A+ en Francia	Véase TÜV PROFICERT	Véase TÜV PROFICERT	Cubierto por TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM
COV	Normativa belga sobre COV	Véase TÜV PROFICERT	Véase TÜV PROFICERT	Cubierto por TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM
<ul style="list-style-type: none"> <li>COV</li> <li>Nitrosaminas</li> <li>Amoníaco</li> </ul>	Normas alemanas MVV TB/ABG anexo 8	Véase TÜV PROFICERT	Véase TÜV PROFICERT	Cubierto por TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM
<ul style="list-style-type: none"> <li>COV</li> <li>Formaldehído</li> <li>Carcinógenos</li> </ul>	BREEAM Internacional, nivel ejemplar	Véase TÜV PROFICERT	Véase TÜV PROFICERT	Cubierto por TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM
<ul style="list-style-type: none"> <li>Formaldehído</li> <li>COV</li> <li>COSV totales</li> <li>Amoníaco</li> <li>Carcinógenos</li> </ul>	Etiqueta ecológica alemana RAL UZ 176	Véase TÜV PROFICERT	Véase TÜV PROFICERT	Cubierto por TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM
<ul style="list-style-type: none"> <li>COV totales</li> <li>Formaldehído</li> <li>Amoníaco</li> <li>Carcinógenos</li> </ul>	Norma M1 finlandesa	Véase TÜV PROFICERT	Véase TÜV PROFICERT	Cubierto por TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM
<ul style="list-style-type: none"> <li>Formaldehído</li> <li>COV</li> </ul>	LEED v4 fuera de Norteamérica	Véase TÜV PROFICERT	Véase TÜV PROFICERT	Cubierto por TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM
<ul style="list-style-type: none"> <li>COV</li> <li>Sustancias olorosas</li> <li>Irritantes</li> </ul>	Etiqueta ecológica austríaca UZ 56	Véase TÜV PROFICERT	Véase TÜV PROFICERT	Cubierto por TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM