



[garant.de](https://www.garant.de)

Zertifizierter Anspruch Nachhaltig, ökologisch und zukunftsorientiert

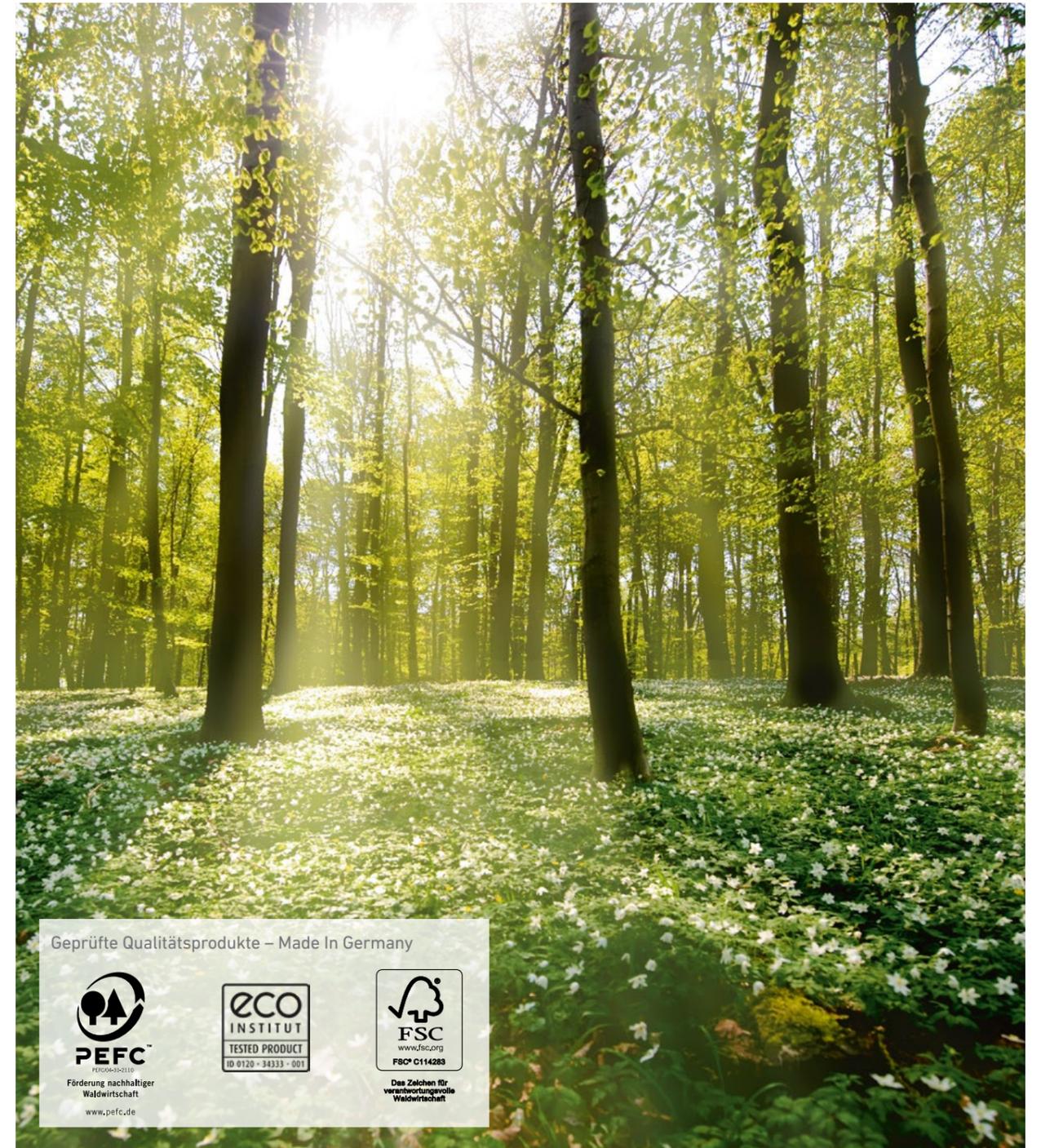
Jede Zertifizierung verspricht einen nachvollziehbaren Qualitätsstandard in unserem Produktsortiment

Themen

PEFC	4 – 7
FSC	6 – 17
Energiemanagement	12 – 15
Schadstoff-geprüft (eco-INSTITUT)	16 – 19
Ökobilanzrechnung (EPD)	20 – 23
Überwachte Einbruchhemmung durch das ift	24 – 27
RAL-Gütezeichen	28 – 31
DGNB-Zertifizierungssystem	32 – 35

Uneingeschränkt umweltverträglich

Durch jede Zertifizierung verspricht die GARANT Türen und Zargen GmbH einen jederzeit nachvollziehbaren Qualitätsstandard in unserem Produktsortiment, basierend auf Nachhaltigkeit und ökologischem sowie zukunftsorientiertem Handeln.



 	
ZERTIFIKAT	
Zertifikatinhaber	GARANT Türen und Zargen GmbH Garantstr. 1 99334 Amt Wachsenburg Deutschland
System	Produktkettennachweis für Produkte aus nachhaltiger Forstwirtschaft
Regelwerk	Produktkettennachweis von Holzprodukten – Anforderungen (PEFC ST 2002:2013)
Prüfgrundlage(n)	Zertifizierungsprogramm Produktkettennachweis für Produkte aus nachhaltiger Forstwirtschaft / Chain of Custody (CoC) (2017-11)
Prüfmethode	Prozentsatzmethode / Methode der Physischen Trennung
Umfang	Das Kontrollsystem zur Produktkette umfasst: - ein betriebliches Informationssystem mit Aufzeichnungen über die Herkunft des Holz-Rohstoffs aus PEFC-zertifizierter, nachhaltiger Waldwirtschaft - die Bestimmung verantwortlichen Personals für die innerbetriebliche Kontrolle der Produktkette und die Umsetzung des CoC-Regelwerks - die Lagerbestandskontrolle und buchmäßige Erfassung der Holzströme zur Kontrolle des Anteils von zertifiziertem Holz - die Trennung von zertifiziertem und nicht zertifiziertem Holz in allen Phasen des Transports, der Lagerung, der Produktion und des Vertriebs
Registernummer	DC-COC-000677
Gültig bis	27.12.2022
Bemerkungen	Weitere Angaben siehe Anhang.
   	
<small>DIN CERTCO Gesellschaft für Konformitätsbewertung mbH · Alboinstraße 56 · D-12103 Berlin · www.dincertco.de</small>	



Zertifikat PEFC-Produktnachweis

PEFC ist ein transparentes und unabhängiges System zur Sicherstellung einer nachhaltigen Waldbewirtschaftung. Als Verbraucher und Konsument können Sie sicher sein: Holz-oder Papierprodukte mit dem PEFC-Siegel stammen aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern.



Ende 2011 fiel die Entscheidung zur Zertifizierung nach PEFC zur Sicherung und zum Ausbau der Umsätze. Dies ist auch ein konsequenter Schritt zum weiteren Ausbau der Firmenphilosophie mit den Zielen zur Optimierung von gesundheitlichen und ökologischen Leitlinien im Unternehmen.

Das Projekt hat im Frühjahr 2012 begonnen und wurde mit der Zertifizierung im Dezember 2012 abgeschlossen!

Was ist PEFC?

Die drei wichtigsten Kernbotschaften sind:

1. NACHHALTIGKEIT	2. REGIONALITÄT	3. VERFÜGBARKEIT
Es wird nicht mehr Holz geschlagen als nachwächst.		
Wo Bäume gefällt wurden, wird auch wieder aufgeforstet.		
Der Wald bleibt ein sicherer Lebensraum für Tiere und Pflanzen.		
Die Artenvielfalt im Wald bleibt erhalten.		
Sie haben die Garantie für die legale Herkunft des Rohstoffs Holz.		

Was bedeutet die Zertifizierung für GARANT?

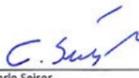
Als verarbeitendes Unternehmen holzhaltiger Rohstoffe benötigt das Unternehmen deshalb eine PEFC Produktketten-Zertifizierung (CoC).

Bezogen auf das Unternehmen ergeben sich hieraus im Wesentlichen folgende Verpflichtungen:

- Überprüfung des als „PEFC-zertifiziert“ bestellten Materials bei Wareneingang auf Echtheit.
- Sicherstellen, dass PEFC-zertifiziertes Material bis zum Eigentumsübergang an den Kunden nicht mit Fremdmaterialien vermischt wird.
- Eindeutige Kennzeichnung der PEFC-Ware als solche, während der gesamten Verweildauer im Unternehmen und bei externen Dienstleistern.
- Dokumentation und Archivierung aller PEFC-Materialströme, um Rückverfolgbarkeit zu gewährleisten.
- Für PEFC - zertifizierte Produkte ist der Einsatz von nicht zertifizierten oder nicht kontrollierten Materialien verboten!

Soziale Kriterien und Anforderungen an Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz:

GARANT bekennt sich klar zu den Anforderungen bzgl. Gesundheitsschutz, Arbeitssicherheit, Arbeitsschutz und soziale Angelegenheiten und erfüllt die gesetzlichen Vorgaben.

 <p>Gesellschaft für Konformitätsbewertung mbH</p>	 <p>FSC www.fsc.org FSC® A000517</p>
<h2>ZERTIFIKAT</h2>	
Zertifikatinhaber	GARANT Türen und Zargen GmbH Garantstr. 1 99334 Amt Wachsenburg Deutschland
System	FSC® - Chain of Custody
Regelwerk	FSC-STD-40-004 V3-0
Prüfgrundlage(n)	Zertifizierungsprogramm FSC® - Chain of Custody (2017-08)
Überwachungssystem	Transfersystem / Mengenbilanzierungssystem
Materialstatus	FSC Mix / FSC 100 %
Registernummer	TUVDC-COC-100677
Versionen	3. Ausstellung
Gültig bis	27.12.2022
Bemerkungen	Die Gültigkeit des Zertifikats sowie weitere Details bezüglich des Zertifizierungsumfangs können unter www.fsc-info.org geprüft werden. Dieses Zertifikat ist Eigentum der DIN CERTCO GmbH. Zertifikate und deren Kopien müssen auf Anforderung der DIN CERTCO GmbH unverzüglich zurückgegeben werden. Das Zertifikat selbst ist noch kein Nachweis, dass ein bestimmtes Produkt des Zertifikatinhabers FSC-zertifiziert (oder FSC Controlled Wood) ist. Angebotene, gelieferte oder verkaufte Produkte des Zertifikatinhabers sind nur dann im Zertifikatsumfang enthalten, wenn der entsprechende Hinweis auf Rechnung und Lieferdokumenten klar angeführt ist. Weitere Angaben siehe Anhang.
 <p>TÜVRheinland® DIN CERTCO Genau. Richtig. Ein Unternehmen der TÜV Rheinland Group</p>	 <p>28.12.2017 Dipl.-Phys. Carlo Seiser Zertifizierer</p>  
<p>DIN CERTCO Gesellschaft für Konformitätsbewertung mbH · Alboinstraße 56 · D-12103 Berlin · www.dincertco.de</p>	

Zertifikat FSC®-Produktkettennachweis

Die Vision von FSC®: Das kontinuierliche Wachstum von FSC®-zertifizierten Waldflächen, also Wäldern, die so bewirtschaftet werden, dass sie sozialen, ökonomischen und ökologischen Rechten und Bedürfnissen der heutigen Generation gerecht werden. Ohne die Bedürfnisse zukünftiger Generationen zu gefährden.



Ende 2011 fiel die Entscheidung zur Zertifizierung nach FSC® zur Sicherung und zum Ausbau der Umsätze. Dies ist auch ein konsequenter Schritt zum weiteren Ausbau der Firmenphilosophie mit den Zielen zur Optimierung von gesundheitlichen und ökologischen Leitlinien im Unternehmen.

Das Projekt hat im Frühjahr 2012 begonnen und wurde mit der Zertifizierung im Dezember 2012 abgeschlossen!



Was ist FSC®?

In seinen Kriterien berücksichtigt der FSC® gleichermaßen ökonomische, ökologische und soziale Anforderungen an die Ressource Wald. FSC® verhindert Raubbau, schützt seltene Arten und beugt Menschenrechtsverletzungen vor – das gilt sowohl für Holz aus tropischen oder heimischen Wäldern. In deutschen Wäldern steht der FSC® u.a. für eine Waldwirtschaft ohne Kahlschläge, für die Mehrung natürlicher Mischwälder, für den Schutz seltener Arten und Ökosysteme und für faire Entlohnung.

Jährliche Kontrollen aller zertifizierten Betriebe sowohl im Wald als auch in den nachgelagerten Industrien sorgen für ein höchstes Maß an Glaubwürdigkeit und Transparenz. Deswegen wird der FSC® als Waldzertifizierungssystem sowohl von Umwelt- und Sozialverbänden als auch der Forst- und Holzindustrie unterstützt.

Ziel ist die lückenlose Dokumentation von Beschaffung, Verarbeitung und Verbleib von FSC®-Materialien in der Chain of Custody (CoC). Diese stellt sicher, dass Artikel, welche das FSC®-Label tragen sollen, entsprechend den Vorgaben aus FSC®-Materialien gefertigt sind.



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft

Was bedeutet die Zertifizierung für GARANT?

Als verarbeitendes Unternehmen holzhaltiger Rohstoffe benötigt das Unternehmen deshalb eine FSC®-Produktketten-Zertifizierung (CoC).

Bezogen auf das Unternehmen ergeben sich hieraus im Wesentlichen folgende Verpflichtungen:

- Überprüfung des als „FSC®-zertifiziert“ bestellten Materials bei Wareneingang auf Echtheit.
- Sicherstellen, dass FSC®-zertifiziertes Material bis zum Eigentumsübergang an den Kunden nicht mit Fremdmaterialien vermischt wird.
- Eindeutige Kennzeichnung der FSC®-Ware als solche, während der gesamten Eigentumsphase im Unternehmen und bei den externen Dienstleistern.
- Für FSC®-zertifizierte Produkte ist der Einsatz von nicht zertifizierten oder nicht kontrollierten Materialien verboten!

Soziale Kriterien und Anforderungen an Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz:

GARANT bekennt sich klar zu den Anforderungen bzgl. Gesundheitsschutz, Arbeitssicherheit, Arbeitsschutz und soziale Angelegenheiten und erfüllt die gesetzlichen Vorgaben.

ZERTIFIKAT

Managementsystem

in Übereinstimmung mit dem Standard
DIN EN ISO 50001:2018

Es wird bescheinigt, dass die Organisation

GARANT Türen und Zargen GmbH
Garantstraße 1, Gewerbepark Thörey
99334 Amt Wachsenburg

ein Energiemanagementsystem mit den nachstehend gelisteten Standorten für den folgenden Geltungsbereich unter Berücksichtigung des IAF MD 1 anwendet:

Herstellung und Vertrieb von Türen, Zargen und anderen Holzbauelementen

einschließlich der Verbrauchs- und Abnahmestelle ohne Mitarbeiter

Lfd. Nr.	PLZ	Ort	Straße
1	99084	Erfurt	Mainzerhofplatz 14
2	99334	Amt Wachsenburg	Gewerbestraße 8

Das Energiemanagementsystem des oben genannten Unternehmens umfasst alle eingesetzten Energieträger.

Das Zertifikat besteht aus 1 Seite.

Zertifikat-Registrier-Nr.:	190205E
Datum der Erstzertifizierung:	10.06.2013
Gültigkeit des Zertifikats bis:	09.06.2025

Deutsche Akkreditierungsstelle
D-28195 01-00

Zertifizierungsstelle
Ausstellungsdatum/Beginn der Gültigkeit: 10.06.2022

ZICG
International Certification Group

ICG Zertifizierung GmbH Wildparkstraße 3 09247 Chemnitz
Dieses Zertifikat ist Eigentum der ICG Zertifizierung GmbH und muss auf Verlangen zurückgegeben werden.

Zertifikat Energiemanagement ISO 50001

Politische Rahmenbedingungen haben nicht nur die Energiewende gebracht, sondern zwingen die Gesellschaft zu energetisch bewussterem Handeln. Dieses Umdenken ist sparsamer und entlastet die Umwelt in längst erforderlichem Maße. GARANT als produzierendes Unternehmen stellt sich dieser Aufgabe seit vielen Jahren und fertigt seine Produkte energiebewusst und somit schonend für die Umwelt.

Die Energiepolitik bei GARANT ist nicht nur eine Strategie, sondern wird in allen Bereichen mit einer hohen Motivation operativ angewendet.

Am 05.06.2013 wurde die Firma GARANT nach der ISO 50001 zertifiziert.



Was ist Energiemanagement?

Um die Nachhaltigkeit des Handelns in Hinblick auf Energie und Umwelt weiter zu optimieren und zu standardisieren, müssen neue Informations- und Organisationsstrukturen geschaffen werden. Ein Energiemanagementsystem nach ISO 50001 organisiert Systeme und Prozesse, welche zur Optimierung des effizienten Einsatzes, egal welcher Energieformen, notwendig sind.

Energiemanagementsystem:

ENERGIEPOLITIK	
ENERGETISCHE BEWERTUNG	
ENERGIEPLANUNG/-ZIELE UND AKTIONSPÄNE	
EINFÜHRUNG UND UMSETZUNG - ENERGIEMONITORING	
EINHALTUNG VON RECHTSVORSCHRIFTEN	
KONTROLLE	Überwachung, Messung und Analyse
	Nichtkonformitäten, Korrekturen, Korrektur- und Vorbeugemaßnahmen
	Interne Auditierung des Energiemanagementsystems
	Managementreview

Umsetzung bei GARANT:

Auf Grundlage der Norm wurden Strukturen geschaffen, welche in Arbeits- und Verfahrensanweisungen verankert sind. Diese beschäftigen sich mit Energieeinsatz und -nutzung in allen Bereichen des Unternehmens. Anhand der durchgängig geschaffenen TOP-DOWN-Strukturen, weiß jeder Mitarbeiter wie man sich am Arbeitsplatz energiebewusst verhalten sollte.

Das System wird wie andere Managementsysteme in 3-jährlichem Rhythmus überprüft. Diese Norm fordert eine gezielte Auseinandersetzung mit allen energierelevanten Gesetzen und Vorschriften.

Bei GARANT werden alle energetischen Prozesse anhand automatisierter Messstellen aufgezeichnet und überwacht. Die hieraus resultierenden Kennzahlen werden zur Nachbesserung und Optimierung der Prozesse genutzt.

Mit dem Top-Management abgestimmte jährliche Energieziele werden genau formuliert und umgesetzt. Die Wirksamkeit des Systems und somit der gesamten Organisation wird in einem jährlichen Managementreview mit dem Top-Management zusammen überprüft. Bei Abweichungen oder Nichtkonformitäten wird entsprechend reagiert und nachjustiert.

ZERTIFIKAT / CERTIFICATE / CERTIFICAT

Zertifizierte Produkte Certified products Produits certifiés	Garant Türen CPL-Oberfläche* Garant Türen HPL-Oberfläche* Garant Türen, Weiß lackiert* <small>* gilt für Produkte mit Innenlage aus Holz und Holzwerkstoff</small>
Probenart Kind of sample Type d'échantillon	Türen
Hersteller / Vertrieb Manufacturer / Distributor Fabricant / Service commercial	Garant Türen und Zargen GmbH Garantstraße 1 99334 Amt Wachsenburg
Zertifizierungsnummer Number of certificate Numéro de certificat	ID 0120 - 34333 - 001
Prüfberichtsnummer Number of test report N° du rapport de contrôle	57346-A001-A015-L 57346-A001-A015-ell-G 57606-A001-A005-L 57606-A001-A005-ell-G
Prüfumfang Test program Programme du contrôle	Laborprüfung auf gesundheitlich bedenkliche Emissionen und Inhaltsstoffe. Tested on hazardous emissions and components. Contrôle en laboratoire des émissions et composants critiques pour la santé.
Prüfresultat Test result Résultat du contrôle	Die untersuchten Produkte erfüllen die Anforderungen des eco-INSTITUT. Einzelheiten siehe zugehöriges Gutachten. The products fulfill the eco-INSTITUT-Label test criteria. For further details see the respective report. Les produits respectent les exigences en vigueur du eco-INSTITUT. Pour les détails, cf. expertise du produit.
Gültigkeit des Zertifikats Validity of the certificate Validité du certificat	01/2024

Köln, 21.09.2022
eco-INSTITUT Germany GmbH
Schanzenstr. 6-20
Carlswerk 1.19
D-51063 Köln

Frank Kuebart
Dr. Frank Kuebart

M. A. Dobaj
Marc-Anton Dobaj, M.Sc. Crystalline



Zertifikat schadstoff-geprüft (eco-INSTITUT)

Das eco-INSTITUT ist eines der erfahrensten deutschen Labore für Innenraumanalytik. Seit 2019 führen wir das Prüfzeichen „eco-INSTITUT-Label“ für schadstoff- und emissionsarme Innenraumprodukte.





Da es uns ein Anliegen ist Produkte zu verkaufen die dem gesunden Wohnklima beitragen, haben wir uns Ende 2007 entschlossen uns von einer unabhängigen Stelle prüfen und überwachen zu lassen.

Seit Anfang 2008 ist die Firma GARANT zertifiziert und wird laufend vom TÜV Rheinland, bzw. jetzt vom eco-INSTITUT überwacht.

Was bedeutet „schadstoff-geprüft“?

Das Zertifikat „eco-INSTITUT-Lable“ kennzeichnet Türen, die emissions- und schadstoffgeprüft sind.

Grundlage für die Zeichenvergabe sind die folgenden Prüfkriterien:

- Begrenzung der Formaldehydemission sowie der Emission leicht flüchtiger organischer Verbindungen (z. B. Phenol, Toluol)
- festgelegte Grenzwerte für die Emission kanzerogener, mutagener und reproduktionstoxischer Stoffe
- Begrenzung des Gehaltes von Holzschutzmittelwirkstoffen wie Pentachlorphenol (PCP) und Tetrachlorphenol sowie des Gehaltes an Lindan
- Begrenzung des Gehaltes verschiedener Schwermetalle (z. B. Arsen, Cadmium, Chrom, Blei, Quecksilber, in Beschichtungen für Kindermöbel (nach EN ISO 105-E04))
- Die Produkte dürfen kein PVC enthalten
- Der Einsatz von halogenorganischen Verbindungen (z. B. Flammschutzmittel oder Pestizide) und Weichmachern (z. B. Phtalaten) als konstitutionelle Bestandteile ist nicht zulässig. Das Gleiche gilt auch für kanzerogene und mutagene Stoffe.

Die Fertigungsstätte als auch das Produkt wird einmal im Jahr auf die Einhaltung der Kriterien kontrolliert. Die gekennzeichneten Produkte erfüllen mindestens die gesetzlichen Anforderungen, gehen teilweise aber auch darüber hinaus.

Kleines Schadstoff-Lexikon

SCHADSTOFF	DEFINITION	VERWENDUNG/AUSLÖSER
Formaldehyd	ist ein farbloser, stechend riechender Stoff, der bei Zimmertemperatur gasförmig vorliegt. Als Gas ist sein Geruch noch in Konzentrationen von 0,05–1 ml/m ³ wahrnehmbar.	→ Bindemittel → Klebstoffe
kanzerogene Stoffe	ist eine Substanz, ein Organismus oder eine Strahlung, die Krebs erzeugen oder die Krebserzeugung fördern kann.	→ Asbest → Arsensäure
mutagene Stoffe	sind äußere Einwirkungen, die Mutationen oder Chromosomenaberrationen auslösen, also das Erbgut eines Organismus verändern.	→ Strahlung → Nitrosamine
reproduktionstoxische Stoffe	sind äußere Einwirkungen, die Fehlbildungen beim Embryo hervorrufen können: Chemikalien, sowie Viren und ionisierende Strahlung.	→ Röntgenstrahlung → Contergan
PVC (Polyvinylchlorid)	ist hart und spröde und wird erst durch Zugabe von Weichmachern und Stabilisatoren weich, formbar und für technische Anwendungen geeignet.	→ Fußbodenbeläge → Kabelisolierungen
Pentachlorphenol	ist ein chlorierter, aromatischer Kohlenwasserstoff und stellt ein Phenol-Derivat dar, bei dem alle aromatischen Wasserstoffatome durch Chlor ersetzt sind.	→ Holzschutzmittel → Textil- und Lederindustrie
Tetrachlorphenol	= chemische Verbindung. Die Tetrachlorphenole sind schwer löslich in Wasser und reagieren in Lösung schwach sauer. Bei der Zersetzung von Tetrachlorphenolen entsteht Chlorwasserstoff und andere hochgiftige Chlorprodukte.	→ Holzschutzmittel
Lindan	= ist ein Halogenkohlenwasserstoff. Bei Hitzeeinwirkung zersetzt sich Lindan zu einem giftigen, korrosiven Dampfgemisch aus Chlorwasserstoff und Phosgen.	→ Holzschutzmittel → Insektizide



Institut Bauen
und Umwelt e.V.

UMWELT-PRODUKTDEKLARATION

nach ISO 14025 und EN 15804

Deklarationsinhaber	Verband der Deutschen Holzwerkstoffindustrie e.V.
Herausgeber	Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
Programmhaller	Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
Deklarationsnummer	EPD-VHI-20200102-IBG1-DE
Ausstellungsdatum	04.09.2020
Gültig bis	03.09.2025

Innentüren aus Holz und Holzwerkstoffen
Verband der Deutschen Holzwerkstoffindustrie
e.V. (VHI)

GARANT
Türen für Ihr Zuhause

Überreicht durch das VHI-Mitgliedsunternehmen:
Garant Türen und Zargen GmbH
99334 Amt Wachsenburg - www.garant.de



Zertifikat Ökobilanzberechnung (EPD)

Eine EPD beschreibt in objektiver Weise die Umwelteigenschaften eines Produktes über den gesamten Lebenszyklus und stützt sich hierbei auf die Methode der Ökobilanzierung. Gleichzeitig beschreibt eine EPD auch technische Produktmerkmale und hebt für den Endverbraucher wichtige Kriterien wie das Emissionsverhalten hervor.



Es ist uns wichtig die Dokumentation von Umwelt und Gesundheit während der Herstellung, der Nutzung bis hin zur Nachnutzungsphase zu dokumentieren und auszuwerten. Daher wurde das Projekt der Umwelt-Produktdeklaration zusammen mit dem VHI 2012 gestartet.

Seit 17.06.2013 ist das Projekt abgeschlossen und die EPD liegt vor.



Was ist die „Ökobilanzberechnung“?

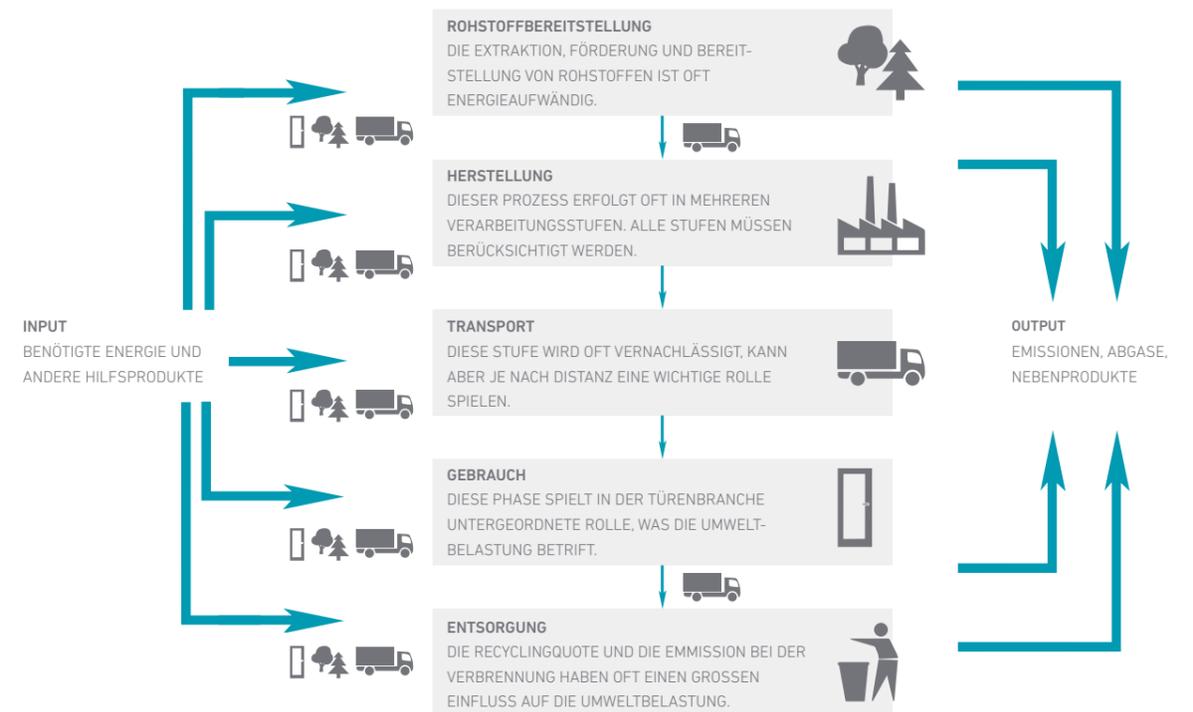
Umwelt-Produktdeklarationen (Environmental Product Declaration, EPD)

Die Deklaration macht Aussagen zum Energie- und Ressourceneinsatz und in welchem Ausmaß ein Produkt zu Treibhauseffekt, Versauerung, Überdüngung, Zerstörung der Ozonschicht und Smogbildung beiträgt. Außerdem werden Angaben zu technischen Eigenschaften gemacht, die für die Einschätzung der Performance des Bauproduktes im Gebäude benötigt werden, wie Lebensdauer, Wärme- und Schallsolierung oder den Einfluss auf die Qualität der Innenraumluft.

- Umwelt-Produktdeklarationen bilden die Datengrundlage für die ökologische Gebäudebewertung. Dies wird aktuell in dem neuen europäischen Normungsprojekt „Nachhaltigkeit von Bauwerken“ festgelegt.
- Umwelt-Produktdeklarationen basieren auf ISO-Normen und sind deshalb international abgestimmt. Sie sind als Nachweis für Umweltansprüche in der öffentlichen Beschaffung geeignet.
- Umwelt-Produktdeklarationen bieten die relevante Datengrundlage um Umwelteigenschaften eines Produktes im Marketing oder Verkauf darzustellen.

Was muss berücksichtigt werden?

Die Ökobilanz berücksichtigt den gesamten Lebenszyklus eines Produktes.



(Quelle: Internet)

Zertifikat / Certificate

Zertifikatsnr. / Certificate No.: 219 IFT-8000409-1-2

Angriffshemmende Bauteile
Security building components

Produkt
product
EH-45; EH-53; EH-59; FS-30DF; GK3/52RC2; VRS/67RC2; VSI/46RC2; VSI/46RC2; VS3/46RC2

Produktfamilien
product families
Einbruchhemmende Türen aus Holz
Burglar-resisting doors made of timber

Bauart
type of construction
Einfügelige, einbruchhemmende Türelemente aus Holz und Holzwerkstoffen
Single-leaf, burglar-resistant door elements made of wood and wood-based materials

Klassifizierung
classification
DIN EN 1627:2011 - RC 2 / RC 2 N

Hersteller
manufacturer
Garant Türen und Zargen GmbH
Garantstr. 1 OT Ichtershausen Gewerbepark Thörey, DE 99334 Amt Wachsenburg

Produktionsstandort
production site
Garant Türen und Zargen GmbH
Garantstr. 1 OT Ichtershausen Gewerbepark Thörey, DE 99334 Amt Wachsenburg

Grundlage(n) / Basis:
ift-Zertifizierungsprogramm für "Angriffshemmende Bauteile"
ift-certification scheme for security building components
ift-Zertifizierungsprogramm QM301 2018-01

DIN EN 1627:2011

Einbruchhemmung
burglar resistance

Überwachungsstelle:
ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gieth-Str. 7-9
Deutschland 83026 Rosenheim

Prüflabor:
ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gieth-Str. 7-9
Deutschland 83026 Rosenheim

Mit diesem Zertifikat wird bescheinigt, dass das benannte Bauprodukt den Anforderungen des zugrundeliegenden ift-Zertifizierungsprogramms in der aktuellen Fassung entspricht.

Das Unternehmen ist berechtigt, das benannte Bauprodukt gemäß der ift-Zeichensatzung mit dem "ift-zertifiziert"-Zeichen zu kennzeichnen.

ift Rosenheim
14.12.2021

Christian Kehrer
Leiter der ift-Zertifizierungs- und Überwachungsstelle
Head of ift Certification and Supervision

Gültig bis / Valid until: 13.12.2024

Vertragsnr. / Contract No.: 219 IFT 8000409

Identitäts-Check
Identity check

14-000362-PR01 vom / dated 02.09.2014
11-000790-PR05 vom / dated 09.10.2014
14-001479-PR01 vom / dated 05.02.2019

www.ift-rosenheim.de/ift-zertifiziert
ID: 401-FEF98

ift Rosenheim GmbH
Kontakt: Tel: +49 8031 281-0
Theodor-Gieth-Str. 7-9
D-83026 Rosenheim
www.ift-rosenheim.de

Prüfung und Kalibrierung - EN ISO/IEC 17025
Inspektion - EN ISO/IEC 17020
Zertifizierung Produkte - EN ISO/IEC 17005
Zertifizierung Managementsysteme - EN ISO/IEC 17021

Notfall-Body 24/7
24h-Service: RUF 112

DAKKS
Deutscher Akkreditationsrat
D-83026 Rosenheim

Zertifikatbeispiel



Überwachte Einbruchhemmung durch das ift

„Fremdüberwachung nach ift-Zertifiziert“ ist ein Zertifizierungszeichen für die geprüfte und überwachte Übereinstimmung eines Produktes mit den in DIN-, DIN EN oder DIN EN ISO-Normen und in Zertifizierungsprogrammen festgelegten Anforderungen. Durch diese Zertifizierung wird die Qualität und Vertrauenswürdigkeit unserer einbruchhemmenden Produkte dokumentiert.

KEINBRUCH

SICHERN SIE IHR ZUHAUSE!

WWW.K-EINBRUCH.DE

Benannt im polizeilichen Herstellerverzeichnis für geprüfte und zertifizierte einbruchhemmende Produkte.



Seit dem Jahr 2019 tragen die Einbruchhemmenden Elemente der GARANT Türen und Zargen GmbH das Zeichen „Einbruchhemmend nach ift-Zertifiziert“.

Was beinhaltet die Fremdüberwachung nach ift-Zertifiziert?

Das ift-Rosenheim führt die Begutachtung und Bewertung der Produkte durch und ist für die Überwachung auf Herstellerseite verantwortlich. Nach erfolgreicher Prüfung und Bewertung der Produkte erhält der Hersteller ein Zertifikat, das dazu berechtigt, auf den Produkten das „ift-Zertifiziert“-Zeichen anzubringen. In der Zertifizierungsdatenbank des ift-Rosenheim ist dann genau ersichtlich, welche Türen mit dem ift-Zert-Zeichen zertifiziert und überwacht werden.

Inhalte der Überwachung

	FERTIGUNGSSTÄTTENERSTBESICHTIGUNG	ÜBERWACHUNGSPRÜFUNGEN (KONTROLLPRÜFUNGEN)
allgemein	dient der Feststellung, ob die Voraussetzungen eingehalten werden, die bei der Herstellung des Produktes zu beachten sind, um seine Übereinstimmung mit dem geprüften Baumuster zu gewährleisten	Fertigungsstätten werden einmal im Jahr einer Kontrollprüfung unterzogen.
Bestandteil	<ul style="list-style-type: none"> → Überprüfung der personellen und einrichtungsmäßigen Voraussetzunge (Benennung eines eigenverantwortlichen Qualitätsprüfers) → Einführung in die werkseigene Produktionskontrolle 	<ul style="list-style-type: none"> → Handhabung der werkseigenen Produktionskontrolle und Bewertung deren Ergebnisse → Materialeigenschaften → Verarbeitungsgenauigkeit (z.B. Beschlagsbeschäftigung u.a.)

Einbruchhemmende Produkte

Es gibt normative Festlegungen über den Einbruchschutz an Fenstern, Türen oder Nachrüstelementen. Das DIN Deutsches Institut für Normung e. V. hat im Bereich Einbruchschutz ein umfangreiches Regelwerk herausgegeben. Diese genormten Sicherungseinrichtungen sind in unterschiedliche Widerstandsklassen eingeteilt. Die Realität zeigt uns jedoch, dass die meisten der bei uns eingebauten Türen und Fenster noch nicht einmal der niedrigsten Widerstandsklasse entsprechen, obwohl sie angeblich eine „einbruchhemmende Wirkung“ besitzen.



Mit dem „ift-Zertifiziert“-Zeichen auf der sicheren Seite!

Das „ift-Zertifiziert“-Zeichen - ein Zeichen, das für die Übereinstimmung mit den DIN-Normen steht - ist ein deutlicher Ausweis: Es zeigt, dass ein Produkt geprüft ist und seine Produktion einer unabhängigen und regelmäßigen Überwachung unterzogen wird. Als Grundlage für die Durchführung der Prüfung gelten DIN-Normen.

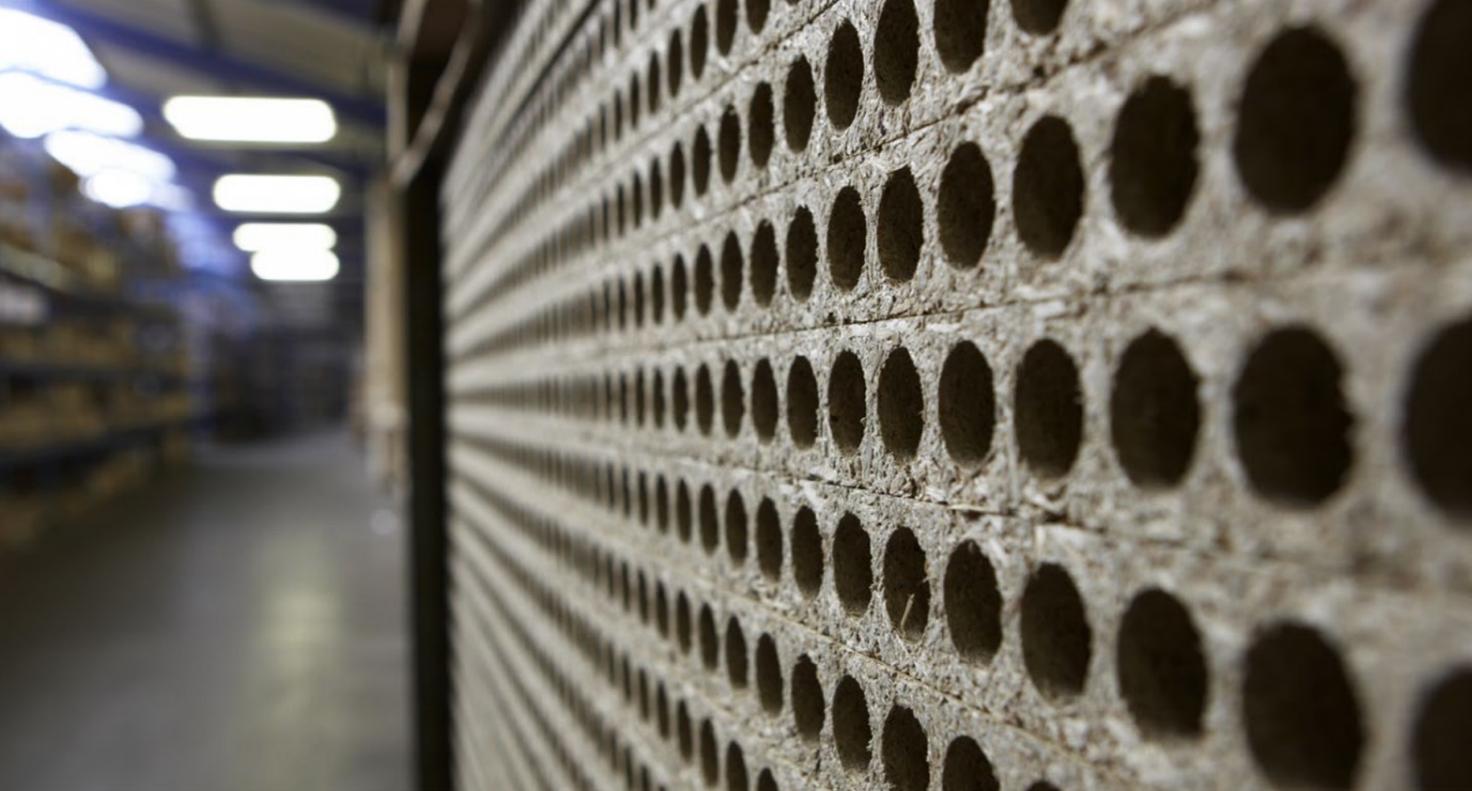


Zertifikatbeispiel

RAL-Gütezeichen

Ziel der Gütegemeinschaft ist es, allen Nutzern von Türblättern und Türzargen – ob Architekt, Handwerk, Fachhandel oder Endverbraucher – fehlerfreie Produkte mit einwandfreier Qualität und Funktion für die unterschiedlichsten Einsatzbereiche zu liefern. Das garantiert das RAL-Gütezeichen und die Güteurkunde, die jedes Türblatt und jede Türzarge der Gütegemeinschaft Innentüren kennzeichnet.





In den 70er Jahren haben sich führende Türenhersteller unter der Aufsicht des Deutschen Instituts für Gütesicherung und Kennzeichnung (RAL) in der Gütegemeinschaft Innentüren zusammengeschlossen und gemeinsam mit dem renommierten Institut für Fenstertechnik in Rosenheim (ift) eine umfassende Gütesicherung aufgebaut.

Was unterscheidet einen RAL-geprüften Hersteller von anderen Türenherstellern?

Andere Hersteller können ebenso nach europäischen und/oder deutschen Normen Prüfungen durchführen und dann Jahrzehnte mit den erzielten Ergebnissen werben. Wie aber jeder Hersteller von Holzwerkstoff-Türen und Zargen weiß, ändern sich die Materialien und Konstruktionen mehrfach in einer so großen Zeitspanne mehrfach. Deswegen soll das RAL-Gütezeichen dem Händler, Monteur und auch dem Endkunden die Sicherheit geben, dass die zugesicherte Qualität auch über Jahre eingehalten und unabhängig nachgewiesen wird.

- Hersteller müssen ihre Produkte neben der Erstprüfung (Klima, Mechanik, Feucht/Nassraum usw.), alle 3 Jahre einer abgespeckten Nachprüfung beim Prüfinstitut unterziehen
- Jeder Hersteller verpflichtet sich zu einer regelmäßig laufenden werkseigenen Produktionskontrolle (WPK). Diese umfasst z.B. das Vermessen eines Produktes oder aber auch einen Stoßtest bei Türblättern – dem sog. „Weichen Stoß“ mit einem 30 kg Sandsack
- Es muss eine unabhängige jährliche Fremdüberwachung durch ein Institutsvertreter in der jeweiligen Fertigungsstätte durchgeführt werden

Als Endergebnis der ganzen Prozedur steht die Verleihung einer Urkunde von der RAL-Gütegemeinschaft Innentüren nach der RAL GZ 426.

Welche RAL-Klassen und Einsatzempfehlungen gibt es?

	WOHNUNGSTÜREN			OBJEKTSTÜREN			
	Wohnungseingangstüren ¹⁾	Wohnungsinnentüren	Bad/WC	Kindergarten, Krankenhaus, Hotelzimmer	Schulraum, Herbergen, Kasernen	Schulungsräume, Sprechzimmer, Verwaltung, Büro, Praxis	Großküchen, Kantinen, Labor, Bad/WC
A: Hygrothermische Beanspruchung (KL)	III	I	I	II	II	II/III ²⁾	II
A: Mechanische Beanspruchung (ME)	S ¹⁾	N	N	S	E	M	S/E ²⁾
B: Oberflächenbeständigkeit (O)	N	N	N	M	M	M	S
B: Kantenstoßfestigkeit (K)	M	N	N	S	S/E ²⁾	M/S ²⁾	S/E ²⁾
C: Feuchtebeständigkeit Feucht (FR)/ Nassraum (NR)	/	/	/FR ²⁾	/FR ²⁾	/FR ²⁾	/	FR/NR ²⁾
D: Glasanbindung (GA)	E	M	M	S	S	M	S

¹⁾ Die DIN SPEC 18105 – 9/2019 Wohnungseingangstüren – Anforderungen und Merkmale definiert neben dem Schallschutz nach DIN 4109 für die hygrothermische Beanspruchung Klasse 2c = Klimaklasse III und für die Einbruchhemmung die Klasse RC2. Die RC2 – Elemente sind in aller Regel Klasse „E“ bzgl. der mechanischen Festigkeit.

²⁾ Auswahl unter Berücksichtigung der zu erwartenden Beanspruchung.

N: normale Beanspruchung
M: mittlere Beanspruchung
S: starke Beanspruchung
E: extreme Beanspruchung

UMWELT-PRODUKTDEKLARATION
nach ISO 14025 und EN 15004

Dokumentation:
Herstellung:
Programmiert:
Dokumentation:
Ausstellungsdatum:
Gültig bis:

Verband der Deutschen Holzwerkstoffindustrie e. V.
Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)
EPO-VH-201-1003-IBU-DE
17.06.2013
18.12.2019

Innentüren aus Holz und Holzwerkstoffen
Verband der Deutschen Holzwerkstoffindustrie e. V. (VHI)



www.bau-umwelt.com / https://epd-online.com

DIN CERTCO
ZERTIFIKAT

Zertifizierter: **GARANT Türen und Zargen GmbH**

Garantstr. 1
99334 Amt Wachsenburg
Deutschland

System: FSC® - Chain of Custody

Regelwerk: FSC-STD-40-004 V3-0

Prüfgrundlage(n): Zertifizierungsprogramm FSC® - Chain of Custody

Überwachungssystem: Transfersystem / Mengenbilanzierungsprogramm

Materialstatus: FSC Mix / FSC 100 %

Registernummer: TÜVDC-COC-100677

Versionen: 3. Ausstellung

Gültig bis: 27.12.2022

Bemerkungen: Die Gültigkeit des Zertifikats sowie weitere Zertifizierungsumfänge können unter www.fsc.org nachgelesen werden. Dieses Zertifikat ist Eigentum der DIN CERTCO. Das Zertifikat selbst ist noch kein Nachweis für die Gültigkeit der Produkte. Die Gültigkeit der Produkte ist durch die Lieferdokumente klar angeführt. Weitere Angaben siehe Anhang.

TÜV Rheinland
30.12.2017
Gianluca Ruchti
Dipl.-Phys. Carlo Senner
Zertifizierer

ZERTIFIKAT / CERTIFICATE / CERTIFICAT

Zertifizierte Produkte:
Certified products:
Produits certifiés:

Garant Türen CPL-Oberfläche®
Garant Türen HPL-Oberfläche®
"gilt für Produkte mit Innentüren aus Holz und Holzwerkstoffen"

Probenart:
Kind of sample:
Type d'échantillon:

Türen

Hersteller / Vertrieb:
Manufacturer / Distributor:
Fabricant / Service commercial:

Garant Türen und Zargen GmbH
Garantstraße 1
99334 Amt Wachsenburg

Zertifizierungsnummer:
Number of certificate:
Numéro de certificat:

ID 0120-34333-001

Prüfberichtnummer:
Number of test report:
N° de rapport de contrôle:

54793-001-030 II

Prüfungsumfang:
Test program:
Programme de contrôle:

Laborprüfung auf gesundheitlich bedenkliche Emissionen und Inhaltsstoffe.
Tested on hazardous emissions and components.
Contrôle en laboratoire des émissions et composants critiques pour la santé.

Die untersuchten Produkte erfüllen die Anforderungen des eco-INSTITUT-Labels.
The products fulfill the eco-INSTITUT-label test criteria. For further details see the respective report.
Les produits respectent les exigences en vigueur du eco-INSTITUT-Label. Pour les détails, cf. expertise du produit.

Gültigkeit des Zertifikats:
Validity of the certificate:
Validité du certificat:

01 / 2022

Köln, 12.02.2020
eco-INSTITUT Germany GmbH

Dr. Frank Kaeberl

Marc-Anton Dobaj, M.Sc. Kristalline

eco INSTITUT
TESTED PRODUCT
ID 0120-34333-001
eco-institut-label.de

DIN CERTCO
ZERTIFIKAT

Zertifizierter: **GARANT Türen und Zargen GmbH**

Produkte aus nachhaltiger Forstwirtschaft
von Holzprodukten – Anforderungen

Produktkettenachweis für Produkte aus nachhaltiger Forstwirtschaft (CoC) (2017-11)

Methode der Physischen Trennung

Produkte umfassen:
Produits concernés:
Produits concernés:

Transfersystem mit Aufzeichnungen über die Herkunft des zertifizierten, nachhaltigen Waldwachstums

Wortliches Personal für die innerbetriebliche Kontrolle / Umsetzung des CoC-Regelwerks

Stille und buchmäßige Erfassung der Holzströme zur Zertifizierung des Holz

Störern und nicht zertifiziertem Holz in allen Phasen der Produktion und des Vertriebs

Anhang:

DIN CERTCO
www.din-certco.de

DGNB-Zertifizierungssystem

Um nachhaltiges Bauen praktisch anwendbar, messbar und damit vergleichbar zu machen, hat die DGNB ein eigenes Zertifizierungssystem entwickelt. Erstmals am Markt angewandt wurde dieses 2009. Seitdem ist das System kontinuierlich weiterentwickelt worden und gilt heute weltweit nicht nur als das fortschrittlichste sondern ist international anerkannt als Global Benchmark for Sustainability.





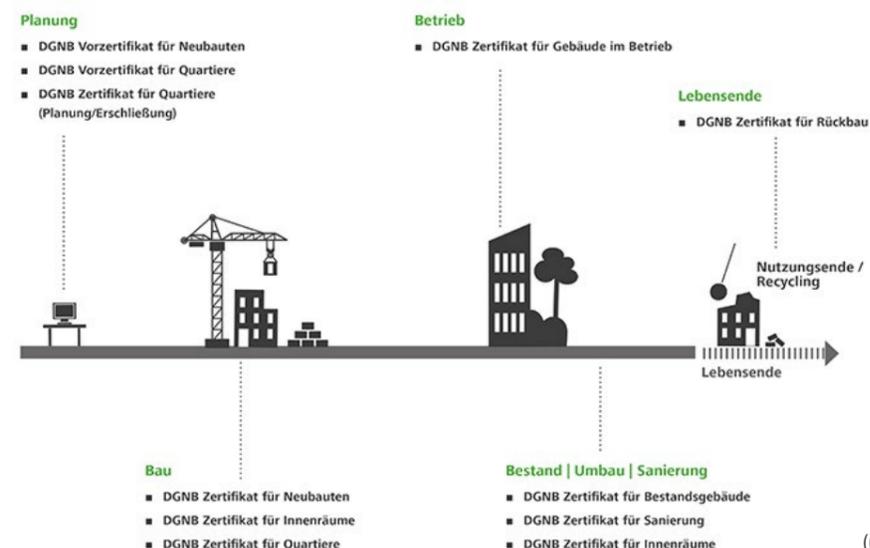
Das Zertifizierungssystem ist in unterschiedlichen Varianten für Gebäude, Quartiere und Innenräume verfügbar. Als Planungs- und Optimierungstool hilft es allen am Bau beteiligten bei der Umsetzung einer ganzheitlichen Nachhaltigkeitsqualität.

Was ist das DGNB-System?

Inhaltlich fußt das DGNB System auf drei wesentlichen Paradigmen, die es von anderen am Markt verfügbaren Zertifizierungssystemen abheben: Lebenszyklusbetrachtung, Ganzheitlichkeit, Performanceorientierung.

So wird innerhalb der Zertifizierung konsequent der gesamte Lebenszyklus eines Projekts mit betrachtet und anstatt einzelner Maßnahmen wird die Gesamtperformance eines Projekts bewertet.

Das DGNB-System fußt auf den drei zentralen Nachhaltigkeitsbereichen Ökologie, Ökonomie und Soziokulturelles, die gleichgewichtet in die Bewertung mit einfließen. Im Sinne einer ganzheitlichen Betrachtung bewertet das DGNB System zudem den Standort sowie die technische und prozessuale Qualität. Bewertbar wird die Performance in diesen Qualitäten durch Zertifizierungskriterien. Diese sind individuell abgestimmt auf verschiedene Nutzungstypen und sowohl für Neubau, Bestand als auch Sanierung und den Gebäudebetrieb anwendbar.



(Quelle: DGNB)

Der Weg zum Zertifikat

Die Zertifizierung läuft parallel zu den übrigen Prozessen eines Projekts. Das Zertifizierungssystem unterstützt Sie von der Konzeptionsphase bis zur Fertigstellung. Fehlentwicklungen können frühzeitig aufgezeigt werden. So wird die Qualität messbar und transparent.

Der Weg zum Zertifikat läuft über den Auditor. Der Auftraggeber wendet sich an einen geeigneten DGNB Auditor seines Vertrauens. Dabei hilft ihm die Suchfunktion auf der DGNB Website. Der Auditor unterstützt den Auftraggeber und begleitet den Prozess von der Anmeldung über die Zertifizierung bis zum Abschluss. Alternativ kann die Projektanmeldung auch durch den Auftraggeber erfolgen.

Der Auftraggeber schließt einen Vertrag mit dem Auditor und einen Zertifizierungsvertrag mit der DGNB, die die Konformitätsprüfung durchführt. Zwischen DGNB und Auditor besteht ganz bewusst kein Vertragsverhältnis, um größtmögliche Objektivität und Unabhängigkeit zu wahren.

Was müssen GARANT-Produkte erfüllen

Die Bewertung muss der jeweilige DGNB Auditor, der für die Gebäudebewertung verantwortlich ist, vornehmen. Entscheidende Nachweise die positiv in die Bewertung einfließen, sind:

- Nachhaltigkeit und Umweltverträglichkeit
- FSC und PEFC
- Aussage zur Emission eines Produktes



Alle erforderlichen Nachweise finden Sie im GARANT-Türenhandbuch!

GARANT Türen und Zargen GmbH

OT Icktershausen
Garantstraße 1, Gewerbepark Thörey
99334 Amt Wachsenburg

T +49 (0) 36202/91-0
F +49 (0) 36202/91-150
E service@garant.de
I www.garant.de

Ein Unternehmen der Arbonia Gruppe
ARBONIA 

Ihr GARANT-Fachhändler:



Stand 09/2022

Drucktechnisch bedingte Farbabweichungen
sowie Änderungen am Produkt vorbehalten.

Gestaltung: Zentral-Marketing GARANT

Nur die mit FSC® gekennzeichneten Produkte sind zertifiziert.*

