

Aperçu de toutes les certifications



Hesse Lignal
inspiring you

Directives nationales (Allemagne)

<i>Système de certification / directive</i>	<i>Description</i>	<i>Pertinence pour la peinture</i>	<i>Conditions spécifiques pour la peinture</i>	<i>Type de certification</i>	<i>Liens</i>
RAL UZ (label écologique)	Label écologique allemand pour les produits respectueux de l'environnement.	Elevée	Exigences différentes pour le vernis selon le type de produit. Pas de substances CMR, pas de SVHC (liste des candidats de l'ECHA) 1K-HYDRO répond en partie aux exigences.	Certification du produit ou Déclaration du fabricant	https://www.blauer-engel.de/de
Label ECO (Eco-Institut)	Un label allemand qui définit des normes environnementales et sanitaires élevées pour les produits de construction et autres articles.	Elevée	Selon le type de produit, faibles émissions de COV, pas de produits chimiques nocifs, systèmes respectueux de l'environnement, valeurs limites spécifiques (particulièrement faibles : par ex. substances organiques)	Certification du produit requise	https://www.eco-institut.de/de/
BlmSchV (Loi fédérale sur la protection contre les émissions)	Loi allemande (protection contre les nuisances des installations, des produits, des transports)	Elevée	Prescriptions pour les matériaux peints ou vernis		BlmSchG - nichtamtliches Inhaltsverzeichnis (gesetz-im-internet.de)
DGNB (Société allemande pour la construction durable)	Évalue la durabilité des bâtiments.	Moyenne	Des produits respectueux de l'environnement, une classification en niveaux de qualité (QS), une faible teneur en COV (< 300 g/L QS 1), voire des exigences de la norme RAL UZ 12a (Ange bleu - peintures à faible teneur en substances nocives - QS 4) sont remplis.	Déclaration du fabricant	https://www.dgnb.de/de/
Certificat de maison passive	Norme pour les bâtiments à haute efficacité énergétique.	Faible à moyenne	Indirectement, focalisation sur l'efficacité énergétique, peut-être préférence pour les peintures respectueuses de l'environnement.	Déclaration du fabricant	https://passivhaus-info.de/de/zertifizierung/
QNG (label de qualité pour les bâtiments durables)	Label d'État pour les bâtiments de construction durable		Selon l'utilisation : faibles émissions résiduelles de COV (preuve du schéma AgBB) ; teneur en COV, certains GISCODES,...	Déclaration du fabricant ou test d'émission selon le composant	https://www.qng.info/



Directives internationales

Système de certification / directive	Description	Pertinence pour la peinture	Conditions spécifiques pour la peinture	Type de certification	Liens
EPD (Déclaration environnementale de produit)	Évalue la performance environnementale d'un produit tout au long de son cycle de vie.	Très élevée	Informations détaillées sur l'impact environnemental, y compris la fabrication et l'élimination.	Certification des produits	https://www.environdec.com/home
CARB (California Air Resources Board)	Organisme de réglementation en Californie qui établit des normes strictes de qualité de l'air.	Très élevée	Valeurs limites strictes pour les COV dans les peintures et les revêtements.	Déclaration du fabricant	https://ww2.arb.ca.gov/
LEED (Leadership in Energy and Environmental Design)	Système international d'évaluation de la puissance écologique des bâtiments.	Elevée	Faible teneur en COV, des valeurs maximales de COV en g/l sont prescrites en fonction de l'utilisation du produit de finition ; processus de fabrication respectueux de l'environnement.	Certification des produits	https://www.usgbc.org/leed
Certifié Cradle to Cradle	Évalue les produits en fonction de leur performance écologique et sociale.	Elevée	pas de substances CMR, propre "banned list" (métaux lourds, retardateurs de flamme, phtalates, polymères halogénés, hydrocarbures chlorés, alkylphénols, composants organostanniques (PAK))	Certification des produits	https://c2ccertified.org/the-standard
NF Environnement	Ecolabel français pour un grand nombre de produits.	Elevée	Critères environnementaux stricts, faible teneur en COV.	Certification des produits	https://marque-nf.com/nf-environnement/
Green Seal (États-Unis)	Label écologique pour les produits et services aux États-Unis.	Elevée	Faible teneur en COV, pas d'ingrédients toxiques.	Certification des produits	https://greenseal.org/splash/
Ecolabel européen	Un label de l'Union européenne qui distingue les produits et services respectueux de l'environnement.	Elevée	Faible teneur en COV, processus de production écologique et durable.	Certification des produits	https://eu-ecolabel.de/
IED Industrial Emissions Directive (directive sur les émissions industrielles)	Directive de l'UE	Elevée	Utilisation de solvants dans les installations		https://environment.ec.europa.eu/topics/industrial-emissions-and-safety/industrial-emissions-directive_en
Al Sa'fat - Dubai Green Building System	Directive de l'administration de Dubaï	Elevée	Il s'agit des émissions de COV à l'état d'utilisation et de finition. Tous les revêtements utilisés dans le bâtiment ne doivent pas dépasser des limites fixées.	Certification des produits	Al Sa'fat – Dubai Green Building System (dm.gov.ae)
BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Method)	Système britannique d'évaluation de la durabilité des bâtiments.	Moyenne à élevée	Faibles émissions résiduelles de COV, composants écologiques et inoffensifs pour la santé. (pas de métaux lourds, PCB, amiante)	Certification des produits	https://www.breeam.com/



Directives internationales

Système de certification / directive	Description	Pertinence pour la peinture	Conditions spécifiques pour la peinture	Type de certification	Liens
HQE (Haute Qualité Environnementale)	Norme française pour une construction respectueuse de l'environnement.	Moyenne à élevée	Privilège pour les peintures respectueuses de l'environnement et sans danger pour la santé.	Déclaration du fabricant	https://www.hqegbc.org/qui-sommes-nous-alliance-hqegbc/la-certification-hqe/
WELL Building Standard	Se concentre sur la santé et le bien-être dans les bâtiments.	Moyenne	Influence sur la qualité de l'air intérieur, éventuellement faible teneur en COV.	Déclaration du fabricant	https://www.wellcertified.com
Effinergie (y compris BBC, BEPOS)	Se concentre sur l'efficacité énergétique dans les bâtiments en France.	Moyenne	Les bâtiments à haute efficacité énergétique privilégient souvent les produits respectueux de l'environnement.	Déclaration du fabricant	https://www.effinergie.org/web/
Label E+C	Évalue la performance énergétique et les émissions de CO2 des bâtiments en France.	Moyenne	Focus sur des produits respectueux de l'environnement et à faibles émissions.	Déclaration du fabricant	Bâtiment à énergie positive et réduction carbone Ministère de la Transition Écologique et de la Cohésion des Territoires (ecologie.gouv.fr)
Energy Star (États-Unis)	Programme pour l'efficacité énergétique des produits et des bâtiments aux États-Unis.	Moyenne	Indirectement, car les bâtiments à haute efficacité énergétique privilégient souvent les produits respectueux de l'environnement.	Déclaration du fabricant	https://www.energy-star.gov
Green Mark (UK)	Norme environnementale pour les entreprises et les organisations au Royaume-Uni.	Moyenne	Se concentrer sur les pratiques respectueuses de l'environnement, peut influencer le choix de peintures respectueuses de l'environnement.	Déclaration du fabricant	https://greenmark.co.uk/
Stratégie de développement durable de CSS Chemical	Stratégie de l'UE en matière de produits chimiques pour le développement durable				https://cefic.org/policy-matters/chemicals-strategy-for-sustainability-css/
Plan d'action pour l'économie circulaire du CEAP	Plan d'action pour l'économie circulaire de l'UE				Circular economy action plan - European Commission (europa.eu)
PEF (Empreinte environnementale du produit)	Empreinte environnementale des produits de l'UE				Environmental Footprint: Der Umwelt-Fußabdruck von Produkten und Dienstleistungen Umweltbundesamt
ZPAP (plan d'action zéro pollution)	Plan d'action "zéro polluant"				Zero Pollution Action Plan - European Commission (europa.eu)



Directives internationales

<i>Système de certification / directive</i>	<i>Description</i>	<i>Pertinence pour la peinture</i>	<i>Conditions spécifiques pour la peinture</i>	<i>Type de certification</i>	<i>Liens</i>
GD Green Deal	Cadre de l'UE : un continent climatiquement neutre d'ici 2050				https://gdorb.beis.gov.uk/
RTS M1 (label d'émission finlandais)	Label d'émission pour les produits de construction et les meubles				Emission Classification of Building Materials (rakennustieto.fi)
AgBB (Comité pour l'évaluation sanitaire des produits de construction)	Directives pour l'évaluation des émissions de composés organiques volatils (COV) des produits de construction		Émissions résiduelles sur 3, 7 et 28 jours, valeurs limites déterminées dans chaque cas	Certification des produits	AgBB-Bewertungsschema 2021 Umweltbundesamt
Marque de contrôle Emicode	Vérification des émissions de composés organiques volatils (COV) des produits de construction		Des limites très strictes		https://www.emicode.com/
GREENGUARD	Certifier et vérifier la toxicité et les émissions des produits				GREENGUARD Certification UL
FloorScore	Émissions / qualité de l'air intérieur		Revêtements de sol		FloorScore® SCS Global Services
Prop 65 (Proposition 65) de Californie	Protection contre les produits chimiques toxiques		Étiquetage des produits, certains ingrédients figurent sur cette liste et sont considérés comme cancérigènes ou reprotoxiques.		https://oehha.ca.gov/proposition-65
Label écologique (Autriche)			Exempt de substances nocives pour l'environnement ou la santé		https://www.umweltzeichen.at/de/home/start
Etiquette environnementale (Suisse)	écolabel volontaire		7 catégories, Exempt de substances nocives pour l'environnement ou la santé, Teneur en COV		Schweizer Stiftung Farbe
Möbelfakta (Suède)	Certification et étiquetage des meubles		Certains étiquetages ne sont pas autorisés (par ex. CMR) SVHC, la teneur maximale en COV doit être indiquée en fonction de la grammage.	Certification des produits	https://www.mobelfakta.se/about.html



Directives internationales

<i>Système de certification / directive</i>	<i>Description</i>	<i>Pertinence pour la peinture</i>	<i>Conditions spécifiques pour la peinture</i>	<i>Type de certification</i>	<i>Liens</i>
Natureplus	Certification de produits de construction après des tests en laboratoire : Protection du climat, protection de la santé, durabilité		Exempt de substances nocives pour l'environnement ou la santé		https://www.nature-plus.org/
Nordic Swanen Ecolabel	Certification de produits : prise en compte de l'impact sur l'environnement, des produits intermédiaires à l'élimination des déchets		Faible teneur en COV, processus de production durables et respectueux de l'environnement. Pas d'utilisation de certains composants (organes halogénés, phtalates, SVHC, CMR, ...).	Certification des produits	https://www.nordic-swanen-ecolabel.org/
Analyse du cycle de vie (ACV)	Analyse du cycle de vie, bilan environnemental, écobilan selon la norme ISO 14044. Analyse l'impact environnemental des produits				European Platform on LCA EPLCA (europa.eu)



Hesse Lignal

inspiring you

Hesse GmbH & Co. KG
Warendorfer Str. 21
D-59075 Hamm
Tel. +49 2381 963 00
Fax +49 2381 963 849
info@hesse-lignal.de
www.hesse-lignal.com