

Méthodologie eco-bau pour matériaux de cons- truction

Évaluation de matériaux et de produits de cons-
truction selon des critères écologiques

Systèmes d'évaluation alternatifs, annexe 4

Impressum

Édité et conçu par
association eco-bau
Röntgenstrasse 44
8005 Zurich
www.eco-bau.ch

eco-bau est l'association qui réunit maîtres d'ouvrage publics et institutions de formation avec l'objectif d'ancrer la planification et la construction durable de bâtiments en Suisse. Dans ce but, l'association développe depuis 10 ans des outils de planification. Elle organise des congrès et des formations continues, elle est source de renseignements pour planificateurs et architectes.

Groupe de suivi

Michael Pöll, Direction des bâtiments de la Ville de Zurich (direction); Marianne Stähler, association eco-bau, Zurich; Stefan Schrader, Nachhaltigkeit am Bau, Zurich; Matthias Klingler, Büro für Umweltchemie, Zurich; Severin Lenel, Intep – Integrale Planung GmbH, Saint-Gall.

Elaboration: Christian Pestalozzi, Pestalozzi & Stäheli Sarl, Bâle.

Téléchargement et droits d'auteur

Ce document peut être téléchargé à l'adresse: www.eco-bau.ch

L'impression, la reproduction et la publication sont autorisées.

© eco-bau – tous droits réservés

Systématique selon le catalogue des articles normalisés CAN: © CRB, Centre suisse d'études pour la rationalisation de la construction, Zurich

Historique des modifications

Version de la méthodologie	Annexe 4 version	Modifications par rapport à la version précédente	Date
2016 v1	version 1	–	19.12.2016
2018 v1	version 1	<ul style="list-style-type: none"> • Simplification de l'équivalence des catégories du label environnemental de la Fondation Suisse Couleur et des classes d'évaluation de l'éco-bau. • Equivalence d'Ecode EC 1 / EC 1 plus pour vitrificateur pour parquets les produits avec eco-1 	01.01.2018
2019 v1	version 1	Dans les domaines "Peintures d'intérieur (UE I)" et "Peintures d'intérieur, bois et revêtements de sols (UE II)", le label environnemental Catégorie B est équivalent à éco-1 ou 1 ^{ère} Priorité	01.01.2019
2020 v1	version 1	<ul style="list-style-type: none"> • Étiquette environnementale de catégorie B et systèmes 2K de catégorie C équivalentes à eco-2, resp. 2^{ème} priorité • Exceptions dans le domaine de l'étiquette environnementale I et II pour vitrifications et huiles pour parquets, pour imprégnations, peintures isolantes, lasures sur supports minéraux ainsi que pour imprégnations, cires, teintures sur support bois. 	01.01.2020

Annexe 4 Systèmes d'évaluation alternatifs

Les peintures pour murs, les vernis, les peintures pour bois et sol pour utilisations intérieures et appliquées sur place, dont l'épaisseur de couche est < 0.3mm ne font pas l'objet de la méthodologie eco-bau. Ils sont évalués par l'Étiquette environnementale de la fondation Suisse Couleur, Emicode ou natureplus. Les tableaux 1 à 6 montrent l'équivalence du label environnemental ou des labels Emicode et natureplus avec les classes d'évaluation de la liste des produits eco-bau ou Eco-Devis et Eco-CFC.

Étiquette environnementale I et II (exceptions cf tableaux 2-4)	Eco-Produits	Eco-Devis/Eco-CFC
Catégorie A/A-	eco-1	1 ^{ère} priorité
Catégorie B, systèmes 2K de catégorie C	eco-2	2 ^{ème} priorité
Catégorie C (autres)	base	-

Tableau 1: Étiquette environnementale, Fondation Suisse Couleur

Vitrifications et huiles pour parquets	Eco-Produits	Eco-Devis/Eco-CFC
Catégorie A/A-/B	eco-1	1 ^{ère} priorité
Systèmes 2K de catégorie C	eco-2	2 ^{ème} priorité
Catégorie C (autres)	base	-

Tableau 2: Vitrifications et huiles pour parquets

Imprégnations, peintures isolantes, lasures sur supports minéraux	Eco-Produits	Eco-Devis/Eco-CFC
Catégorie A/A-/B/C	eco-1	1 ^{ère} priorité

Tableau 3: Imprégnations, peintures isolantes, lasures sur supports minéraux

Imprégnations, cires, teintures sur supports bois	Eco-Produits	Eco-Devis/Eco-CFC
Catégorie A/A-/B/C	eco-1	1 ^{ère} priorité

Tableau 4: Imprégnations, cires, teintures sur supports bois

natureplus pour peintures pour parois intérieures	Eco-Produits	Eco-Devis/Eco-CFC
Peintures pour parois et plafonds natureplus	eco-1	1 ^{ère} Priorité
Couches de fonds natureplus	eco-1	1 ^{ère} Priorité

Tableau 5: natureplus pour peintures pour parois intérieures

Emicode pour vitrifications/huiles pour parquets	Eco-Produits	Eco-Devis/Eco-BKP
Emicode EC 1 / EC 1 plus	eco-1	1 ^{ère} Priorité

Tableau 6: Emicode pour vitrifications / huiles pour parquets