

# Méthodologie ecobau pour matériaux de construction

Évaluation de matériaux et de produits de construction selon des critères écologiques

Systemes d'évaluation alternatifs, annexe 4

## Impressum

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

ecobau 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

Marianne Stähler (direction), association ecobau, Zurich; Martin Kilga, sinum AG, Saint-Gall; Matthias Klingler, Büro für Umweltchemie, Zurich; Severin Lenel, Intep – Integrale Planung St. Gallen GmbH, Saint-Gall; Stefan Schrader, Büro für Nachhaltigkeit am Bau, Zurich.  
Elaboration: Christian Pestalozzi, Pestalozzi & Stäheli GmbH, Bâle.

### Téléchargement et droits d'auteur

Ce document peut être téléchargé à l'adresse: [www.eco-bau.ch](http://www.eco-bau.ch)

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

© ecobau – 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"> <li>• Simplification de l'équivalence des catégories du label environnemental de la Fondation Suisse Couleur et des classes d'évaluation de l'éco-bau.</li> <li>• Equivalence d'Emicode EC 1 / EC 1 plus pour vitrificateur pour parquets les produits avec eco-1</li> </ul>	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 <sup>ère</sup> Priorité	01.01.2019
2020 v1	version 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Étiquette environnementale de catégorie B et systèmes 2K de catégorie C équivalentes à eco-2, resp. 2<sup>ème</sup> priorité</li> <li>• 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.</li> </ul>	01.01.2020
2021 v1	version 1	–	01.01.2021
2021 v1	version 2	Compléter avec l'étiquette environnementale IV et V de la Fondation Suisse Couleur.	01.07.2021

## 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, les peintures pour façades qui sont exclusivement destinées à l'application en extérieur et sur des enduits et crépis minéraux, les vernis et les revêtements pour bois et sols pour utilisations extérieurs et appliquées sur place ne font pas l'objet de la méthodologie ecobau. 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 ecobau ou ecoDevis et ecoCFC.

Peintures pour parois et les vernis et revêtements pour bois et sols intérieurs (exceptions cf tableaux 2-4)	ecoProduits	ecoDevis/ecoCFC
Catégorie A/A-	eco-1	1 <sup>ère</sup> priorité
Catégorie B, systèmes 2K de catégorie C	eco-2	2 <sup>ème</sup> priorité
Catégorie C (autres)	base	-

Tableau 1: Peintures pour parois et les vernis et revêtements pour bois et sols intérieurs, Étiquette environnementale I et II, Fondation Suisse Couleur

Imprégnations, cires, teintures sur supports bois	ecoProduits	ecoDevis/ecoCFC
Catégorie A/A-/B/C	eco-1	1 <sup>ère</sup> priorité

Tableau 2: Imprégnations, cires, teintures sur supports bois, Étiquette environnementale I, Fondation Suisse Couleur

Vitrifications et huiles pour parquets	ecoProduits	ecoDevis/ecoCFC
Catégorie A/A-/B	eco-1	1 <sup>ère</sup> priorité
Systèmes 2K de catégorie C	eco-2	2 <sup>ème</sup> priorité
Catégorie C (autres)	base	-

Tableau 3: Vitrifications et huiles pour parquets, Étiquette environnementale II, Fondation Suisse Couleur

Imprégnations, peintures isolantes, lasures sur supports minéraux	ecoProduits	ecoDevis/ecoCFC
Catégorie A/A-/B/C	eco-1	1 <sup>ère</sup> priorité

Tableau 4: Imprégnations, peintures isolantes, lasures sur supports minéraux, Étiquette environnementale II, Fondation Suisse Couleur

Peintures pour façades sur des enduits et crépis minéraux	ecoProdukte	ecoDevis/ecoCFC
Catégorie A/A-	eco-1	1 <sup>ère</sup> priorité
Catégorie B	eco-2	2 <sup>ème</sup> priorité
Catégorie C	base	-

Table 5: Peintures pour façades sur des enduits et crépis minéraux, Étiquette environnementale IV, Fondation Suisse Couleur

Vernis et revêtements pour bois et sols extérieurs	ecoProdukte	ecoDevis/ecoCFC
Catégorie A/A-	eco-1	1 <sup>ère</sup> priorité
Catégorie B	eco-2	2 <sup>ème</sup> priorité
Catégorie C	base	-

Table 6: Lacke, Holz- und Bodenbeschichtungen aussen, Étiquette environnementale V, Fondation Suisse Couleur

<b>natureplus pour peintures pour parois intérieures</b>	<b>ecoProduits</b>	<b>ecoDevis/ecoCFC</b>
Peintures pour parois et plafonds natureplus	eco-1	1 <sup>ère</sup> Priorité
Couches de fonds natureplus	eco-1	1 <sup>ère</sup> Priorité

Tableau 7: natureplus pour peintures pour parois intérieures

<b>Ecode pour vitrifications/huiles pour parquets</b>	<b>ecoProduits</b>	<b>ecoDevis/ecoCFC</b>
Ecode EC 1 / EC 1 plus	eco-1	1 <sup>ère</sup> Priorité

Tableau 8: Ecode pour vitrifications / huiles pour parquets