

## Rénovation de façades de bois traitées avec Eterno 36 et Eterno Fassade Eco-Line

Version du: 19.09.2016  
Remplace la 01.06.2010  
version du

N° VTM 5565

L'entretien d'une façade de bois doit s'effectuer à intervalles réguliers, lorsque les effets des intempéries et les dommages de revêtement, tels que les défauts mécaniques, l'écaillage, les fissures de la peinture, l'infiltration d'humidité, etc., sont encore limités et peuvent ainsi faire l'objet d'une rénovation sans grands efforts. Plus on attend, plus la durée et les coûts de rénovation augmentent.

La procédure à suivre lors du revêtement de rénovation dépend de l'ancien revêtement et de l'ampleur des dégâts. Une rénovation durable des surfaces exige des travaux préliminaires minutieux et sérieux.

En cas de nettoyage avec un nettoyeur haute pression, éviter de faire pénétrer le jet d'eau dans les joints ouverts et dans l'isolation derrière la façade de bois. Travailler avec un jet d'eau peu puissant. Un séchage complet de la façade doit être possible après le nettoyage. Mesurer l'humidité du bois et la noter.

### Rénovation et réparation d'enduits de façade ETERNO

#### Surfaces sales

Dans la plupart des cas, on peut nettoyer l'enduit avec une solution savonneuse douce (savon noir liquide) ou avec un appareil haute pression. L'enduit lui-même reste intact. Si tel est le cas, aucune autre mesure n'est nécessaire en général. On peut tout de même appliquer des couches successives. En cas de présence de noircissement, nous recommandons de nettoyer la surface avec une solution Pentovel 85 dans l'eau (rapport de dilution 1:5 à 1:10). Recouvrir les enduits intacts, selon l'état du support, avec ETERNO 36 / ETERNO Fassade Eco-Line en qualité applicable au pinceau. Nous conseillons d'effectuer un ponçage intermédiaire au préalable.

#### Surfaces abîmées

Il faut nettoyer la surface par brossage ou lavage. Pour nettoyer la façade de bois, utiliser une solution savonneuse douce (savon noir liquide). Éliminer entièrement les zones enduites détachées. Poncer ensuite la surface. Avant l'enduction de rénovation, le support de bois doit être propre et sec. Apprêter au préalable le bois nu avec ETERNO 1173 Grund ou Stabilo FFF doté d'une protection contre le bleuissement (à base de solvants). Après un séchage pendant 48 h au moins, appliquer ETERNO 36 / ETERNO Fassade Eco-Line en 1 ou 2 couches.

#### Surfaces fortement abîmées

Si la façade de bois est fortement abîmée et devenue grise, nous recommandons la procédure suivante:

- Nettoyer la façade de bois avec un appareil haute pression ou une solution savonneuse douce (savon noir liquide). En cas de noircissement, nous recommandons de nettoyer la surface avec une solution Pentovel 85 dans l'eau (rapport de dilution 1:5 à 1:10).
  - Après le séchage, brosser entièrement le revêtement de la façade avec une machine à brosser. Poncer ensuite le revêtement et décaper toutes les zones devenues grises.
- Remarque: enlever complètement les éléments de revêtement détachés.



## Rénovation de façades en bois traitées avec Eterno 36 et Eterno Fassade Eco-Line

Version du: 19.09.2016  
Remplace la 01.06.2010  
version du

N° VTM 5565

- Apprêter au préalable le bois brut nu avec ETERNO 1173 Grund ou Stabilo FFF doté d'une protection contre le bleuissement (à solvants).
- Pour finir, appliquer 2 à 3 couches sur toute la façade de bois avec les produits ETERNO correspondants.

### Intervalles de rénovation

En cas de contrôle régulier (une fois par an) et selon l'intensité des dégâts, il faut prévoir les intervalles de remise en état suivant pour les revêtements.

L'intervalle de rénovation mentionné est une valeur indicative non contractuelle qui dépend de la construction du bâtiment, du type de coffrage, de la qualité du bois, du système de revêtement et des conditions climatiques sur l'ouvrage.

**Avec ces systèmes, la caractéristique des systèmes d'enduction et de la situation de construction contribue à espacer les intervalles de maintenance.**

**Il est toujours recommandé de conclure un contrat de maintenance avec le propriétaire. Un contrôle annuel est ainsi donné, et les travaux de maintenance sur la façade peuvent être limités au maximum.**

Cette fiche technique est uniquement donnée à titre d'information et sans engagement. Les données indiquées ci-dessus correspondent à l'état actuel de notre expérience. Nous ne garantissons pas la réussite de l'application prévue et déclinons toute responsabilité à cet égard, notamment en ce qui concerne les dommages consécutifs à des défauts. Nous déclinons toute responsabilité pour les conseils de nos collaborateurs/trices. Les conseils de nos collaborateurs/trices sont en effet donnés sans engagement. L'utilisateur est le seul responsable de la surveillance des travaux, du respect des consignes de mise en œuvre et des règles techniques générales reconnues, y compris lorsque nos collaborateurs assistent à la mise en œuvre. En fonction des développements techniques, des modifications peuvent être effectuées. La version la plus récente de cette information fait foi. Dans les cas spéciaux, veuillez demander une documentation technique à part.