

# Service et entretien d'éléments de construction en composite ciment-verre (CCV)



Encadrement de fenêtre CCV  
Exemple avant - après

Objet avant:  
9 ans sans nettoyage

Objet après:  
nettoyé et réimprégné

## Domaine d'application

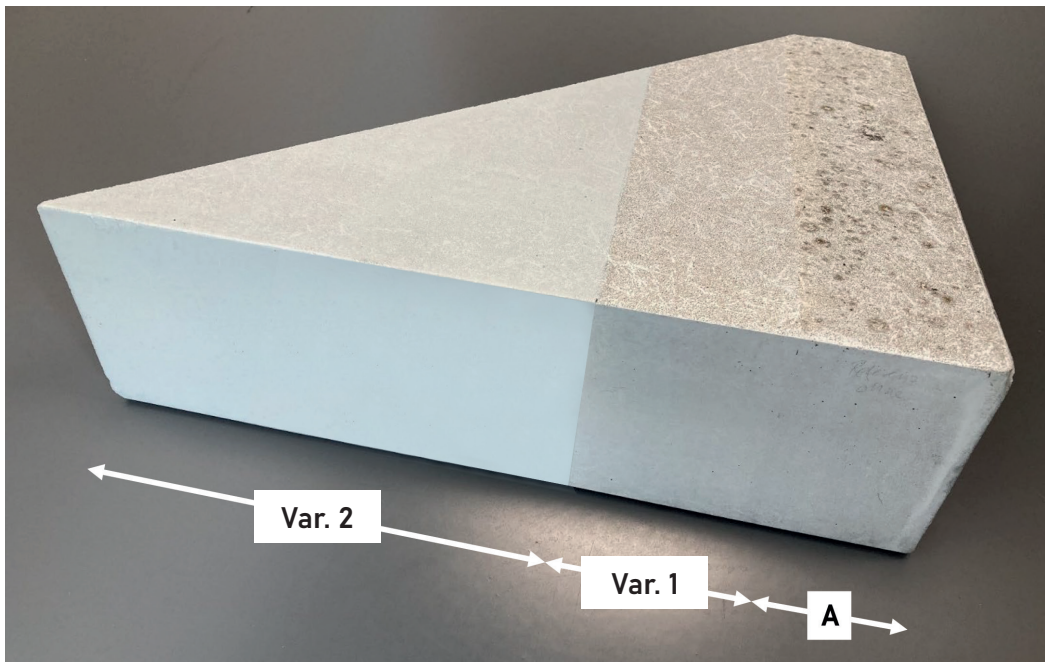
Les recommandations suivantes s'appliquent aux surfaces visibles des éléments de construction Ecomur en composite ciment-verre avec des surfaces lisses. La gamme de produits comprend des appuis de fenêtre, des seuils, des couvertures d'allège, des éléments de socle, des plaques de socle, des éléments de corniche, des éléments de façade et des encadrements de fenêtre.

## Recommandation de la CSFF pour l'entretien et le nettoyage

La directive 62.01 de la CSFF (Centrale suisse des fenêtres et façades) recommande un intervalle d'environ 2 à 3 ans pour le nettoyage d'entretien des façades en pierre naturelle et artificielle. Le nettoyage d'entretien a pour but de garantir l'esthétique ainsi que le maintien de la valeur de la façade. Pour les bâtiments qui n'ont pas été nettoyés pendant 5 ans ou plus, il est recommandé de procéder à un nettoyage de fond afin d'éliminer les salissures plus profondes.

## Intervalle de nettoyage des éléments de construction en composite ciment-verre

Selon l'emplacement de l'objet de construction et l'exposition de la façade aux influences environnementales ou à la saleté, il est même recommandé dans la pratique de raccourcir l'intervalle de 2-3 ans. Les imprégnations sur les surfaces des éléments de construction offrent, selon l'exposition, un effet protecteur de 5 ans. Il est donc recommandé de vérifier après 2-3 ans si d'éventuelles mesures supplémentaires (p. ex. renouvellement de l'imprégnation) sont nécessaires.



A: Surface CCV souillée  
(référence avant  
traitement)

Var.1: Imprégnation

Var.2: Revêtement de  
protection 2K  
(surfaces verticales et  
horizontales)

## Service et entretien des éléments de construction en composite ciment-verre

Tout élément de construction en béton ou en composite ciment-verre utilisé à l'extérieur est soumis aux conditions météorologiques et environnementales locales. Au fil du temps, ces influences peuvent entraîner une modification de l'aspect de la surface de l'élément de construction (voir A dans l'image ci-dessus). Pour que la surface reste exempte de salissures (micro-organismes tels que les algues et les lichens), nous recommandons un nettoyage régulier. Si la qualité de la surface ne correspond plus aux exigences souhaitées après le nettoyage, nous pouvons la remettre en état grâce à notre offre de service et de maintenance. Deux variantes sont disponibles à cet effet. Pour toutes les variantes, il faut commencer par nettoyer soigneusement la surface du composite ciment verre avant le traitement.

### Var. 1: imprégnation (hydrofuge et oléofuge)

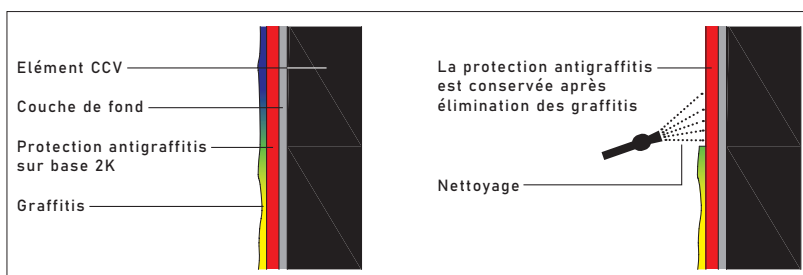
- Avantages:
- parfaitement hydrofuge et oléophobe
  - pénètre dans le composite ciment-verre et est imperméable à la vapeur d'eau diffusible
  - peu odorant et prêt à l'emploi
  - intervalle de renouvellement recommandé 3 - 5 ans, en fonction de la exposition des éléments de construction



Effet déperlant grâce à l'imprégnation

### Var. 2: revêtement de protection, permanent 2K, mat

- Avantages:
- protection permanente de la surface du composite ciment-verre, appliqué en mat
  - protection contre les UV et résistance élevée aux produits chimiques (protection contre les graffitis)
  - facile à nettoyer
  - produit respectueux de la nature, pas de pollution de l'environnement par des biocides
  - étiquette environnementale auprès de la Fondation suisse pour la couleur : UE II, catégorie C
  - intervalle de renouvellement recommandé supérieur à 5 ans



Structure d'un traitement  
antigraffitis

Elimination des graffitis

Souhaitez-vous  
un conseil  
personnalisé?

