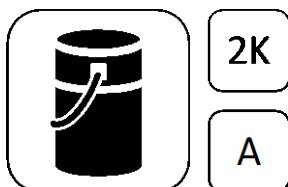


## Weseal 815

### Enduit pâteux renforcé avec des fibres



#### En bref

Weseal 815 est un mastic d'étanchéité utilisé pour étancher les détails de petite taille comme les vis, les poteaux de barrières, etc. Il permet d'intégrer les détails de manière sûre et étanche dans l'étanchéité de surface.

#### Matériau

Mastic d'étanchéité bi-composant, à prise rapide, hautement flexible, thixotrope et chargé en fibres

#### Propriétés et avantages

- Intégration sûre dans l'étanchéité WestWood sans croisure et surépaisseur des petits détails à la géométrie difficile
- Hautement flexible même à des températures extrêmement basses
- Résistance durable aux agressions environnementales (UV, hydrolyse, substances alcalines)
- Adhérence en pleine surface sans infiltration
- Mise en œuvre facile et rapide
- Durcissement rapide
- Utilisation également possible à des températures proches de 0 °C
- Application possible sur pratiquement tous les types de support, même en cas d'alternance de différents matériaux (en combinaison avec les primaires WestWood)
- Sans solvant

#### Domaines d'utilisation

Weseal 815 est employé afin d'étancher les détails de petite taille, à la géométrie difficile et soumis à un mouvement limité des fissures telles que les têtes de vis ou les transitions entre différents matériaux. Son utilisation se limite à l'étanchement des raccords dont la forme géométrique ne permet pas de faire appel à une étanchéité WestWood armée d'un voile. Weseal 815 permet d'intégrer de manière sûre les raccords à l'étanchéité de surface armée d'un voile de renfort.

#### Conditionnement



Été:		Hiver:	
10,00 kg	Weseal 815	10,00 kg	Weseal 815
<u>0,30 kg</u>	Weplus catalyseur (3 x 0,1 kg)	<u>0,60 kg</u>	Weplus catalyseur (6 x 0,1 kg)
10,30 kg		10,60 kg	

#### Teintes

Weseal 815 est, par défaut, de couleur gris selex (RAL 7032).

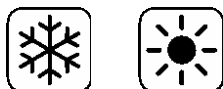
#### Stockage

Stocker les produits dans leur emballage d'origine hermétiquement fermé, dans un endroit frais, sec et à l'abri du gel. Avant ouverture, ils se conservent au moins 6 mois. Éviter, également sur le chantier, d'exposer les emballages au rayonnement direct du soleil. Refermer hermétiquement les pots après y avoir prélevé une partie du produit.

# Weseal 815

## Enduit pâteux renforcé avec des fibres

### Conditions d'utilisation



### Températures

Ces produits peuvent être utilisés dans les plages de températures suivantes:

Produit	Température en °C		
	Air	Support*	Matériau
Weseal 815	-5 à +35	+3 à +50*	+3 à +30

\* Pendant la mise en œuvre et le durcissement, la température du support doit être au moins supérieure de 3 °C au point de rosée.

### Humidité

L'humidité relative de l'air doit être inférieure ou égale à 90 %.

La surface à traiter doit être sèche et sans glace.

Toute apparition d'humidité doit y être évitée jusqu'au durcissement.

### Temps de réaction et dosage du catalyseur

	Weseal 815 (à 20 °C, 2 % de Weplus catalyseur)
Vie en pot	env. 10 min.
Résistance à la pluie	env. 20 min.
Délai pour circuler/retravailler	env. 45 min.
Durcissement	env. 2 h

Les temps de réaction diminuent lorsque les températures ou les proportions de Weplus catalyseur augmentent et inversement. Le tableau ci-dessous indique les quantités de Weplus catalyseur conseillées afin d'adapter le durcissement à la température.

Produit	Température du support en °C, dosage du Weplus catalyseur en %m (valeurs de référence)													
	-10	-5	+3	+5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	
Weseal 815	-	-	6%	6%	4%	4%	2%	2%	2%	2%	2%	2%	2%	

### Quantités nécessaires

1,4 kg/m<sup>2</sup> par mm d'épaisseur de couche

### Informations techniques

Densité: 1,22 g/cm<sup>3</sup>

### Mise en œuvre



### Appareils/outils d'application

Mélange du produit:

- Mélangeur à 2 hélices

Application du produit:

- Pinceau

### Préparation du support

La résine d'étanchéité est appliquée sur la couche primaire WestWood après durcissement de cette dernière ou sur le support préparé en conséquence.

## Weseal 815

### Enduit pâteux renforcé avec des fibres



#### Mélange

Dans une première étape, brasser consciencieusement le contenu du seau. Ajouter ensuite le Weplus catalyseur en faisant tourner l'agitateur lentement pendant 2 minutes et en veillant à incorporer aussi le matériau au fond et sur les bords du seau.

Si la température du matériau est inférieure à 10 °C, prolonger le mélange jusqu'à 4 minutes, car le Weplus catalyseur a besoin de plus de temps pour se dissoudre.

#### Application

Un fois mélangé, appliquer le produit au pinceau sur l'émergence à étancher en une couche épaisse et la plus régulière possible. Veiller à ce que la couche atteigne partout une épaisseur minimale de 1,5 mm. Le cas échéant, appliquer une couche supplémentaire après durcissement de la première.

#### Préparation pour les couches suivantes:

Aucune préparation nécessaire

#### Nettoyage des outils

En cas d'interruption dans le travail et une fois la mise en œuvre achevée, les outils doivent être soigneusement nettoyés avec un nettoyant Weplus dans un délai correspondant à la durée de vie en pot (env. 10 minutes). Cette opération peut s'effectuer avec un pinceau. Attendre l'évaporation complète du nettoyant avant de réutiliser les outils. Se contenter de plonger les outils dans le nettoyant ne suffit pas pour empêcher le matériau de durcir.

#### Risques et conseils de sécurité

Merci de tenir compte des fiches de données de sécurité correspondant aux produits utilisés.

#### Remarques générales

Les informations ci-dessus, en particulier celles relatives à la mise en œuvre des produits, reposent sur de nombreux travaux de développement et de longues années d'expérience. Elles sont formulées en toute bonne foi. La grande diversité des contraintes et des conditions liées à chaque bâtiment nécessite toutefois que la personne chargée de la mise en œuvre contrôle et teste le produit adéquat au cas par cas. Seule la version actuelle du document est valable. Sous réserve de modification servant le progrès technique ou l'amélioration de nos produits.