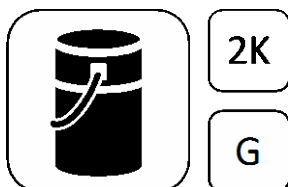


Wecryl 298

Enduit combiné pour supports absorbants et non absorbants



En bref

Wecryl 298 est un primaire combiné à prise rapide pour les raccords et les relevés sur les supports associant plusieurs matériaux.

Matériau

Résine d'imprégnation bi-composante, à prise rapide et flexible, à base de polyméthacrylate de méthyle (PMMA)

Propriétés et avantages

- Réalisation rapide et sûre des raccords sur supports associant plusieurs matériaux (asphalte, supports minéraux et autres)
- Facilité d'emploi
- Utilisation également possible à des températures proches de 0 °C
- Durcissement rapide
- Résistance à l'hydrolyse et aux substances alcalines
- Sans solvant

Domaines d'utilisation

Wecryl 298 est un primaire combiné à prise rapide pour les raccords et les relevés. Il permet le traitement préalable (imprégnation et bouche-pores) des supports absorbants (béton, ciment, bois...) ainsi que des supports en asphalte, des revêtements bitumeux et des membranes en bitume polymère avant d'appliquer les produits d'étanchéités WestWood.

Pour les grandes surfaces d'asphalte coulé, ou de béton bitumineux, on utilise le Wecryl 222.

Conditionnement



Été:

10,00 kg Wecryl 298
0,30 kg Weplus catalyseur
 (3 x 0,1 kg)

10,30 kg

Hiver:

10,00 kg Wecryl 298
0,60 kg Weplus catalyseur
 (6 x 0,1 kg)

10,60 kg

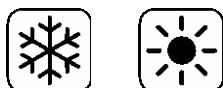
Teintes

Wecryl 298 n'est pas teinté.

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.

Conditions d'utilisation



Températures

Ce produit peut être utilisé dans les plages de températures suivantes:

Produit	Température en °C		
	Air	Support*	Matériau
Wecryl 298	-5 à +35	+3 à +50*	+3 à +30

Wecryl 298

Enduit combiné pour supports absorbants et non absorbants

* 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

	Wecryl 298 (à 20 °C, 3 % de Weplus catalyseur)
Vie en pot	env. 10 min.
Résistance à la pluie	env. 30 min.
Délai pour circuler/retravailler	env. 45 min.
Durcissement	env. 3 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
298	-	-	6%	6%	4%	4%	2%	2%	2%	2%	1%	1%	1%

Quantités nécessaires

Support

Lisse

Finement sableux

Rugueux

Quantité

0,40 kg/m²

0,50 kg/m²

0,80 kg/m²

Informations techniques

Densité:

1,04 g/cm³

Mise en œuvre



Appareils/outils d'application

Mélange du produit:

- Mélangeur à 2 hélices

Application du produit:

- Rouleau laine
- Pinceau (uniquement pour les endroits inaccessibles au rouleau)

Préparation du support

Toujours veiller à utiliser l'enduit d'imprégnation uniquement sur support préparé. Pour en savoir plus sur la préparation correcte des supports, merci de consulter le guide de travail correspondant.

Mélange

Dans une première étape, bien mélanger le contenu du seau.

Puis ajouter le Weplus catalyseur en faisant tourner l'agitateur lentement

Wecryl 298

Enduit combiné pour supports absorbants et non absorbants



pendant 2 minutes 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 5 minutes, car le Weplus catalyseur a besoin de plus de temps pour se dissoudre.

Application

Le primaire est appliqué au rouleau laine en film régulier. Éviter l'apparition de flaques.

Après durcissement, les défauts éventuels (bulles, zones qui ne sont pas entièrement recouvertes...) devront être corrigés en appliquant une seconde couche.

Préparation pour les couches suivantes

Wecryl mortier 242:

Après durcissement du primaire, une deuxième couche de primaire est appliquée, puis un peu de sable siliceux (0,1-0,2 kg/m², grain: 0,2-0,6 mm) est répandu sur le primaire encore liquide.

Le sable apporte la rugosité nécessaire à l'application du mortier.

Ne jamais sabler la première couche d'imprégnation.

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 nettoyeur 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 nettoyeur avant de réutiliser les outils.

Se contenter de plonger les outils dans le nettoyeur 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.