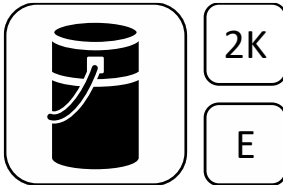


Wecryl 890 – résine d'accrochage



En bref

Wecryl 890 est un agent adhésif qui assure l'adhérence entre les systèmes d'étanchéité WestWood® à base de PMMA et les couches d'usure en asphalte coulé. Wecryl 890 est un composant du système d'étanchéité Wecryl sous asphalte.

Matériau

Résine réactive bicomposante, à durcissement rapide et à base de polyméthacrylate de méthyle (PMMA).

Propriétés et avantages

- Augmente la résistance au cisaillement entre les étanchéités Wecryl et l'asphalte coulé
- Protège l'étanchéité des sollicitations dues aux véhicules de chantier
- Mise en œuvre simple et rapide
- Durcissement rapide

Domaines d'utilisation

Pour les revêtements de pont sur béton, incluant un écran d'étanchéité en résine liquide selon le cahier des charges allemand ZTV-ING TL/TP-BEL-B 3 (version de 1995), et pour l'étanchéité des surfaces carrossables en béton dans le cadre de la norme DIN 18532-6. Par ailleurs, Wecryl 890 remplit également les conditions pour une utilisation selon ETAG 033. Cette résine d'accrochage est un agent adhésif qui améliore le comportement d'adhérence entre une étanchéité PMMA et la couche d'usure en asphalte coulé.

Teintes

- Verdâtre

Conditionnement

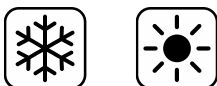


Été :		Hiver :	
25,00 kg	Wecryl 890	25,00 kg	Wecryl 890
<u>0,80 kg</u>	Wekat 900	<u>1,60 kg</u>	Wekat 900
25,80 kg		26,60 kg	

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 récipients au rayonnement direct du soleil. Refermer hermétiquement les récipients après y avoir prélevé une partie du produit.

Conditions de mise en œuvre



Températures

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

Produit	Plage de température en °C		
	Air	Support*	Matériau
Résine d'accrochage Wecryl 890	+3 à +35	+3 à +40*	+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.

Wecryl 890 – résine d'accrochage

Humidité

L'humidité relative de l'air ne doit pas dépasser 90 %.

La surface à traiter doit être sèche.

Toute apparition d'humidité doit être évitée jusqu'au durcissement de la surface.

Temps de réaction et dosage du catalyseur

	Wecryl 890 (à 20°C)
Temps de séchage	env. 60 min
Résistance à la pluie	env. 60 min
Délai pour accès piéton/retravailler	env. 65 min

Lorsque la température augmente, le temps de durcissement diminue et, inversement, ce dernier augmente lorsque la température baisse.

Produit	Température du support en °C ; dosage du catalyseur en %m (valeurs indicatives)												
	-10	-5	+3	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
Wecryl 890	-	-	4%	4%	4%	2%	2%	2%	1%	1%	-	-	-

Quantités nécessaires

Env. 0,40 kg/m²

Caractéristiques techniques

Densité : 0,96 g/cm³

Mise en œuvre



Appareils/outils d'application

Mélange du produit :

- Mélangeur à 2 hélices

Application du produit :

- Raclette en caoutchouc crantée (3 mm)
- Rouleau à poils courts
- Pinceau (uniquement pour les endroits inaccessibles au rouleau)

Mélange

Commencer par brasser le contenu du seau consciencieusement.

Application

Wecryl 890 est appliqué avec une raclette en caoutchouc crantée ou un rouleau de façon à créer un film régulier. Éviter la formation de flaques.

Nettoyage

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

Risques et conseils de sécurité

Merci de respecter les fiches de données de sécurité correspondant aux produits utilisés.



Fiche produit

Wecryl 890 – résine d'accrochage

Remarques générales

Les informations ci-dessus, en particulier celles relatives à la mise en œuvre des produits, reposent sur des travaux poussés de développement ainsi que de longues années d'expérience. Elles sont formulées en toute bonne foi. La grande diversité des contraintes et des conditions liées à chaque ouvrage 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 présent document est valable. Sous réserve de modification servant le progrès technique ou l'amélioration de nos produits.

Version du : 10.04.2024