

Primaire époxy à base d'eau (phase aqueuse)

Acétate de méthoxipropyle	5
Acetic acid (10%)	3
Eau de Javel	5
Hydroxyde de sodium (40 g/L)	5
Acetone	2
Skydrol	5

Résistance à l'adhérence

Surface	Résistance à l'adhérence (mPa)
Béton	>4,9

Température d'utilisation

Stable jusqu'à 80°C

Brillance (60°)

14%

EXIGENCES DU SUPPORT

Afin d'obtenir une bonne pénétration et adhérence, le support doit être :

1. Plat et nivelé
2. Compact et cohésif (l'essai de retrait doit présenter une résistance minimale de 1,4 N/mm²).
3. Surface régulière
4. Exempt de fissures et craquelures. Le cas échéant, elles doivent être réparées auparavant.
5. Propre et sec, exempt de poussière, de particules, d'huiles, de résidus organiques ou de laitance

CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES RECOMMANDÉES

La température de support doit être comprise entre 15° et 40°C. À des températures plus élevées, des mesures de précaution spécifiques doivent être prises. Suivre les conseils du fabricant. L'application à basse température et à forte humidité n'est pas recommandée.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Les surfaces en béton doivent être préalablement préparées par sablage ou tout autre moyen approprié. Retirez toute la poussière et détachez le matériau avant l'application du primaire.

MÉLANGE

Mélanger et homogénéiser soigneusement les composants A et B à l'aide d'un agitateur à faible vitesse. Le mélange se transforme en une dispersion blanchâtre et laiteuse. Après l'application, la couche laiteuse doit passer à un film incolore dans une période d'une à deux heures selon la température, l'humidité et l'épaisseur.

APPLICATION

Appliquer 200 à 500g / m², à brosse ou à rouleaux. Des quantités plus élevées peuvent conduire à des zones blanches / translucides et à une mauvaise apparence.

Sur des substrats très absorbants, la dilution est permise. Utilisez 10 à 20% d'eau. Sur les surfaces chaudes (par exemple récemment exposées au soleil), humidifiez la surface avant de commencer l'application.

L'application en excès peut entraîner une rétraction de la résine lors de l'évaporation de l'eau. Ne pas dépasser les quantités d'application recommandées. Si certains points blancs apparaissent après le durcissement, ils doivent être enlevés avant l'application des couches suivantes.

TEMPS DE SÉCHAGE

Données pour une application de 500g / m².

La température élevée et l'humidité faible favorisent le processus de séchage. Les conditions d'humidité élevées rendent le film laitier initial à rester blanc et collant.

Conditions	Sec au touché (h)
25°C, 5%hr	6
25°C, 90% hr	10 (laiteux)
35°C, 20% hr	2
6°C, 50°C	>100
-15°C	>100, Toujours laiteux

RECOUVREMENT

Une deuxième couche peut être appliquée, si nécessaire, à partir du moment où la première couche est sèche au toucher et au plus tard 24 heures après.

REMISE EN SERVICE

Lorsqu'il est utilisé comme primaire pour l'étanchéité au polyuréthane ou les travaux de revêtement de sol où l'aspect est important, il est recommandé de s'assurer que l'humidité est entièrement durcie et sèche, en mesurant le contenu d'humidité sur le film d'apprêt si nécessaire. Si une partie de l'eau initiale reste quand un polyuréthane durcissant à l'humidité est appliqué, des ampoules peuvent se développer.

NETTOYAGE DES OUTILS

Component A can be cleaned using Rayston Solvent. Component B and the unreacted AB mixture can be cleaned with water.

QUESTION / RÉPONSE

Problème	Question	Causes	Solutions
Le film reste blanc et collant	Météo froide et humide?	Taux de réaction lent	Supprimer et changer le système de primaire

SÉCURITÉ

Les composants époxy sont potentiellement sensibilisants. Suivez toujours les instructions fournies dans la fiche de données de sécurité. En règle générale, une protection appropriée de la peau et des yeux doit être portée. Ce produit est destiné à être utilisé uniquement pour les utilisations et de la manière décrite ici. Ce produit doit être utilisé uniquement par des utilisateurs industriels ou professionnels. Il ne convient pas aux utilisations du type bricolage.

PRÉCAUTIONS ENVIRONNEMENTALES

Les conteneurs vides doivent être manipulés avec les mêmes précautions que s'ils étaient pleins. Traiter les conteneurs vides comme des déchets dangereux et les transférer à un gestionnaire de déchets autorisé. Si le contenu contient encore du matériel, ne mélangez pas avec un autre produit avant d'envisager le risque de réactions dangereuses potentielles. Ne mélangez jamais de volumes supérieurs à 5 litres afin d'éviter une évolution dangereuse de la chaleur.

AUTRES INFORMATIONS

Les informations contenues dans cette fiche technique, ainsi que nos conseils, écrits ou verbaux, sont basés sur notre expérience et ne constituent en aucun cas une garantie de produit pour l'installateur, qui doit les considérer comme de simples informations.

Nous recommandons d'étudier en profondeur toutes les informations fournies avant de procéder à l'utilisation ou à l'application de l'un de nos produits. Et il est fortement conseillé de procéder à des tests «sur place» afin de déterminer les actions qui conviennent pour un projet spécifique.

Nos recommandations ne dispensent pas de l'obligation pour les installateurs d'étudier en profondeur la bonne méthode d'application de ces systèmes avant leur utilisation, et d'effectuer autant de tests préliminaires que nécessaire en cas de doute.

L'application, l'utilisation et le traitement de nos produits échappent à notre contrôle et sont donc sous la responsabilité exclusive de l'installateur. En conséquence, l'installateur sera seul responsable de tout dommage résultant de la non observance partielle ou totale de nos indications et, en général, de l'application ou de l'utilisation inappropriée de ces matériaux.

Cette fiche technique remplace les versions précédentes.