

EP-RAPID PRIMER

04/08/2023

DESCRIPTION DU PRODUIT

EP-RAPID PRIMER est un primaire époxy hybride bicomposant de faible viscosité, non pigmenté qui durcit vite.

APPLICATION

EP-RAPID PRIMER est un primaire époxy universel, sans nonylphénol, qui convient particulièrement pour les sols à l'intérieur (sols en béton, chape, bois). Peut également être utilisé à l'extérieur.

À température ambiante (20°C et HR 50 %), la couche suivante peut déjà être appliquée après deux heures.

CARACTERISTIQUES

	A+B
Couleur	jaune
Viscosité	± 950 mPa.s (à 20°C)
Extrait sec	100 vol.% (= 100 poids.%)
Proportion de mélange en poids	100 parts de A + 62 parts de B
Durée de vie en pot à 20°C	± 5 à 10 min.
Séchage à 20° et 50% HR	couche suivante : après 2 heures
Séchage à 15° et 50% HR	couche suivante: après 3 heures
Séchage à 10° et 50% HR	couche suivante après 4 heures
Adhérence sur béton	supérieure que la résistance à la traction de béton (supérieure à 3 MPa)
Température d'application	10°C -30°C.
Exigences pour le support	- suffisamment sec - exempt de particules, de graisse, de poussière, de saleté,...
	- ne se déforme pas et est fixe
	- hydrofuge
	- suffisamment résistant à la pression et à la traction
Nettoyage	Cleaner EP – acétone
Consommation	min. 250 g/m ² selon le support
Emballage	kits de 10 kg
Conservation	12 mois (dans l'emballage original scellé, 10 – 25°C)

EP-RAPID PRIMER

04/08/2023

SOUS-SOL

Pour tout type de sous-sol, il est très important que celui-ci soit complètement sec et exempt de graisse. Si le sous-sol est humide, cela peut considérablement diminuer l'adhérence du primaire, ce qui peut causer une formation de bulles après un certain temps (dans un mois).

Raison pour laquelle il faut mesurer la teneur en humidité du sous-sol dans les zones où de l'eau est utilisée (par exemple l'évier, les grilles pour l'évacuation d'eau etc.) et veiller à ce que le sol ne soit pas humide.

Aussi la présence de graisse peut causer une adhérence diminuée. Veillez à ce que le sous-sol soit exempt de graisse et si nécessaire, utilisez un dégraissant sur les endroits où ce problème pourrait se poser (par exemple près des fours, éviers, congélateurs etc.).

UTILISATION

Mesurez d'abord l'humidité du béton. Celle-ci ne peut excéder 5 %.

Prenez la quantité nécessaire de composants A et B ou utilisez les kits afin d'éviter les erreurs de proportions.

Mélangez soigneusement (1 à 2 minutes) et versez le mélange directement (ne pas laisser le mélange dans l'emballage long-temps) sur le sol. Ensuite, répartissez uniformément à l'aide d'un rouleau, une raclette ou une brosse.

Utilisez entre 200 et 400 g/m² selon la porosité du support.

Pour une meilleure adhérence des couches suivantes, saupoudrez à l'aide du sable séché au feu (par exemple 0,4-0,8). La couche suivante doit être appliquée dans les 12 heures qui suivent pour s'assurer d'une bonne adhérence au primaire.

SECURITE

Lisez toujours INTEGRALEMENT la fiche de sécurité - (ou MSDS-) du produit utilisé.

