

UZIN Accélérateur époxy

Accélérateur pour résines époxy bicomposantes

DOMAINES D'APPLICATION :

Adapté :

- ▶ pour l'accélération du processus de séchage du primaire époxy UZIN PE 470
- ▶ pour l'accélération du processus de séchage des mortiers époxy réalisés par mélange de la charge spéciale grossière UZIN XS 3.2 et du primaire époxy UZIN PE 470



PROPRIÉTÉS :

Accélérateur pour le primaire époxy UZIN PE 470 pour une avancée plus rapide des travaux de pose d'un revêtement de sol, d'un parquet, d'un carrelage ou l'application d'un revêtement de finition.

- ▶ Facile à utiliser
- ▶ Consistance fluide
- ▶ Réduit les durées d'attente
- ▶ Aucune influence sur la résistance à l'eau et aux produits chimiques du primaire UZIN PE 470
- ▶ Facilement inflammable

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Emballage	flacon plastique brun
Conditionnement	4 x 0,2 kg par carton
Tenue en stock	24 mois en emballage d'origine
Couleur	brunâtre / transparent
Consommation	jusqu'à 4 % du primaire
T° idéale d'application	15 à 20°C et HR inf. à 65%
Durée prat. d'utilisation	voir "Tableau d'utilisation"
Circulable	après env. 3 à 6h*
Recouvrable	après env. 3 à 6h*
Résistance finale	après env. 4 à 12h*

*À 20 °C / 65 % d'humidité relative de l'air et la quantité maximale d'Accélérateur.

PRÉPARATION DU SUPPORT :

Attention: l'adjonction de ce produit impliquant une mise en œuvre très rapide, le support concerné, les outils, les récipients, etc., devront être préparés à l'avance de façon à assurer un travail rapide et sans accroc.

MISE EN ŒUVRE :

1. Mélanger les composants A + B de la résine époxy UZIN PE 470 à accélérer, puis ajouter la quantité d'accélérateur souhaitée. Mélangez à nouveau soigneusement et appliquez rapidement la matière mélangée.
2. Aussitôt après utilisation, nettoyer les outils. Le produit durci ne pourra être éliminé que mécaniquement.

L'Accélérateur peut également être utilisé – en association avec le primaire UZIN PE 470 et la charge spéciale grossière UZIN XS 3.2 – pour la fabrication d'un mortier époxy. Dans ce cas, incorporer d'abord l'Accélérateur et ensuite ajouter le mélange charge / sable.

l'inhalation des vapeurs de solvants. Les vapeurs de solvant peuvent former avec l'air un mélange explosif. Bien aérer pendant et après la mise en œuvre. Ne pas fumer, éviter feux et lumières nues. Éviter toute formation d'étincelles, mettre donc hors service tous les appareils électriques, commutateurs, etc. Porter des gants de protection. Risque d'incendie par contact avec des substances inflammables. Peut provoquer un incendie. Maintenir à l'écart des substances inflammables. Observer les descriptions de danger /consignes de sécurité portées sur l'étiquette de l'emballage et la fiche de données de sécurité.

ÉLIMINATION :

Ne pas verser le produit dans les égouts, les eaux ou la terre. Recyclage possible des emballages plastiques totalement vidés et grattés. Élimination spéciale des restes de produit liquide et des emballages contenant des restes de produit liquide. Élimination des emballages contenant des restes de produit durci avec les déchets de chantier.

TABLEAU D'UTILISATION :

Quantité d'accélérateur	Conditionnement	Durée pratique d'utilisation	Circulable après
Pour UZIN PE 470 :			
0,2 kg	10 kg	env. 15 min.*	6 – 7 heures*
0,2 kg	5 kg	env. 10 min.*	3 – 4 heures*
0,4 kg	10 kg	env. 10 min.*	3 – 4 heures*

*À 20°C et 65% d'humidité relative de l'air.

IMPORTANT :

- ▶ Stocker à T° modéré et à l'abri du gel. Refermer hermétiquement les emballages entamés et en utiliser le contenu rapidement.
- ▶ Le support doit avoir une T° > 10°C et un point de rosée supérieur d'au moins 3°C par rapport à la T° du sol.
- ▶ Attention: après mélange des composants, le produit époxy peut chauffer dans le seau. Mélanger donc uniquement dans un seau métallique et mettre en œuvre immédiatement. Après mélange, ne jamais laisser le produit sans surveillance. Pour laisser durcir, porter le seau à l'extérieur.
- ▶ Respecter précisément les instructions de mise en œuvre. Après adjonction de l'Accélérateur époxy UZIN dans le primaire préparé, la résine devra être mise en œuvre dans l'intervalle de la durée pratique d'utilisation indiquée. À la fin de cette durée pratique d'utilisation réduite, le mélange réagit dans le seau et devient dur.
- ▶ Respecter les directives des fiches techniques des produits utilisés et les recommandations du fabricant de revêtements de sol. Pour la préparation du support et la mise en œuvre, respecter les DTU, CPT, normes et règles professionnelles, etc. en vigueur à la date d'exécution des travaux.

SÉCURITÉ DU TRAVAIL ET DE L'ENVIRONNEMENT :

Facilement inflammable, provoque des lésions oculaires graves. Éviter le contact du produit liquide avec la peau et