

Thixotropant pour système époxy Thixotropant universel



Conditionnement:

Thixotropant universel en seau de 2Kg .

Description du produit :

Le thixotropant universel se présente sous la forme d'une poudre blanche/beige. C'est un agent rhéologique permettant ,en autre, d'augmenter la viscosité des systèmes époxy. L'utilisation est particulièrement recommandée par temps chaud. Par rapport, à une silice pyrogénée, le thixotropant universel offre une meilleure résistance à la sédimentation, un meilleur contrôle de la rhéologie et de la stabilité, il est plus efficace et plus facile à manipuler sur chantier :

- moins poussiéreux et volatil: pesée et incorporation plus faciles.
- densité plus élevée : 38% de volume en moins pour une même masse.
- non sensible aux cisaillements : Maintien de la viscosité même après un trop fort cisaillement contrairement à une silice pyrogénée.
- facilement dispersable : plus besoin d'un disperser à forts cisaillements pour l'incorporer, un malaxeur de chantier suffit.

Domaine d'utilisation :

Le thixotropant universel est compatible avec tous systèmes époxy. Il peut être utilisé avec les produits Höganäs suivants : Primaire FB67; Primaire H ; Colle FB67 ; Joint FB60 ; Colle et Joint FB30 ; DF POX AD ; DF POX MUR.

Consommation :

Le thixotropant universel est plus efficace qu'une silice pyrogénée. En effet, les proportions d'ajout sont 20 à 40% moins élevées. Le dosage varie en fonction du système époxy, de la température et du niveau de thixotropie désiré. A titre indicatif, les proportions d'ajout varient entre 1 et 6% du poids du liant époxy (résine + durcisseur) hors charges (sables/silices).

Mise en œuvre :

Ajouter directement le thixotropant universel au bac de mélange pendant la préparation du primaire/mortier (étape ajout des produits). Ne nécessite pas de temps de mélange supplémentaire. Le thixotropant universel ne modifie pas le temps ouvert et le temps de gel des mélanges.

Mesures de protection :

Le thixotropant universel n'est pas une substance ou un mélange dangereux. Pour plus de renseignements, merci de vous reporter à la fiche de donnée de sécurité.

Stockage :

Le thixotropant doit être conservé à l'abri de l'humidité, non ouvert, entre 0°C et 30°C. Durée de conservation maximum : 24 mois si stocké dans de bonnes conditions.

Les informations contenues dans cette fiche résultent de nos essais en laboratoire et sont uniquement données à titre informatif. Les renseignements fournis sont fondés sur nos connaissances actuelles. Il appartient à l'utilisateur de vérifier que cette fiche soit la plus récente. Nous vous conseillons d'effectuer des essais préalables avant chaque utilisation. N'ayant aucune influence sur l'utilisation de nos produits ou les conditions de pose spécifiques à chaque chantier, nous ne pourrions être tenus pour responsables du résultat final ou de toutes autres conséquences indirectes.