

## Accélérateur pour système époxy FB6

### Conditionnement:

FB 6, liquide ambré, par bidon de 1Kg

### Description des produits :

Le FB6 est un accélérateur pour les systèmes époxy qui réticulent à température ambiante. Il est particulièrement adapté pour une utilisation dans les produits de construction et les revêtements.

Le FB6 accélère la réaction de réticulation, donc réduit le temps ouvert et le temps de gel d'un produit, et réduit le temps de séchage (et donc le temps de remise en service).

Utilisé selon nos recommandations, l'accélérateur FB6 est complètement adapté à nos systèmes Epoxy. Il ne modifie ni la texture, ni la couleur et ni les propriétés finales de nos produits (résistances chimiques et résistances mécaniques) .

### Domaine d'utilisations:

L'utilisation du FB6 est particulièrement recommandée en hiver, par temps froid. Cependant, il est important de noter que cela ne permet pas de pouvoir appliquer un produit à plus basse température que ce qui est préconisé dans la fiche technique produit. En effet, pour toute application en-dessous de 10°C (température de la pièce et/ou température du support), la lente vitesse de réticulation (même additionnée de FB6) pourrait entraîner des désordres comme la carbamatation (blushing) avec pour effet une diminution de l'adhésion entre les couches d'époxy et un blanchiment de la surface (voile blanchâtre).

Le FB6 est compatible avec tous les 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 ; RAGREAGE.

### Consommation:

La quantité à ajouter dépend de la température du chantier, et de la vitesse de remise en service souhaitée. Cependant, un juste milieu doit être trouvé afin que l'augmentation de la vitesse de durcissement ne dégrade pas le temps ouvert du produit, et donc conserve le temps nécessaire pour l'application du produit. La dose idéale à introduire dépend donc des conditions de chaque chantier.

Dans tous les cas, la proportion maximum d'ajout ne doivent jamais être dépassées : 5% en poids de résines réactives, à savoir :

Produits	Unité de vente	Compositions (kits)	Dosage en FB6 maximum pour 1 kit
FB60	Carton de 20 kg	4 kits de 5 kg	Jusqu'à 50g ou 50 ml
FB60	Seau de 12.5 kg	1 kit de 12.5 kg	Jusqu'à 130g ou 130 ml
FB30	Carton de 18.32 kg	4 kits de 4.58 kg	Jusqu'à 50g ou 50 ml
Liant FB67 (PrimaireFB67/DFPOX/colle FB67/RAGREAGE)	Carton de 10.80 kg	3 kits de 3.6 kg	Jusqu'à 110g ou 110 ml
Primaire H	Carton de 9.2 kg	2 kits de 4.6 kg	Jusqu'à 130g ou 130 ml

Au delà de ces proportions, il y aura dégradation des résistances mécaniques et chimiques de nos produits mortiers.

### Mise en œuvre:

Ajouter directement le FB6 pendant la préparation du primaire/mortier , au même moment que le durcisseur.

Le FB6 ne doit pas être utilisé seul mais toujours en complément de nos kits pré-dosés (résine + durcisseur). Le FB6 ne remplace pas nos durcisseurs époxy.

### Mesures de protection :

Lors de l'utilisation de ce produit, nous vous recommandons de porter l'équipement de sécurité approprié : lunettes et gants. Chez les personnes à la peau sensible, le FB6 peut provoquer des réactions allergiques. Durant l'utilisation, la pièce doit être ventilée abondamment.

Pour plus de renseignements, merci de vous reporter à la fiche de donnée de sécurité.

### Stockage :

Conservez les produits dans leurs emballages d'origine, non ouverts, dans un local clos et couvert entre +2°C et +40°C, à l'abri du soleil et de l'humidité. Conservation : 12 mois après date de fabrication

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 toute autre conséquence indirecte.