

Fiche Technique

Page 1 de 2

Caractéristiques:

AKEMI® Décapant Epoxy est un nettoyant alcalin aqueux avec additifs hautement actifs qui sert à éliminer les restes de mortier de jointoiement époxy sur la base de résine époxy, de restes de résine et d'autres encrassements du même genre sur des surfaces minérales insensibles aux bases et aux solvants.

Le produit se caractérise par les propriétés suivantes :

- très bonne capacité à bouffir et corroder les films de résine époxy et synthétique
- très bonne application aussi sur les surfaces inclinées à cause de sa consistance liquide à légèrement épaisse
- enlèvement facile avec jet d'eau et brosse

Domaine d'utilisation:

AKEMI® Décapant Epoxy élimine les voiles de résine époxy ou restes de mortier de jointoiement époxy sur la pierre naturelle et artificielle, par ex. le granit, le gneiss, le quartzite, la pierre calcaire, les agglomérés de béton, la brique recuite et la céramique. Les couches minces (< 0,3 mm) des colles à base des résines polyester, époxy, acryliques ou PU peuvent également être éliminées sur des surfaces non absorbantes.

Mode d'emploi:

1. Le support doit être sec.
2. Température d'utilisation optimale 10 - 30°C ; éviter l'ensoleillement direct. Protéger les surfaces de la pluie pendant l'application.
3. Bien remuer avant l'emploi.
4. Avant le travail, faire un essai sur une petite surface afin de vérifier la consommation, la réaction et l'efficacité du produit.
5. Appliquer le produit de façon homogène avec un pinceau résistant aux alcalis et aux solvants, un balai-brosse ou un rouleau. Les outils à poils naturels sont moins adaptés, car les poils deviennent mous après peu de temps.
6. Lorsque les pierres viennent d'être posées (1 à 5 jours) la produit agit en 30 à 60 minutes. Pour des taches d'époxy plus anciennes ou difficiles, le temps d'action est de 4 à 6 heures, mais il faut faire attention à ne pas laisser sécher le produit et donc l'humidifier en le réappliquant. Brosser toutes les 10 à 20 minutes.
7. Eliminer les couches ramollies avec un Karcher en faisant attention ou un jet d'eau et une brosse ou un balai-brosse. Toujours brosser en diagonale par rapport au joint. Evacuer l'eau restante selon les réglementations en vigueur.
8. Rincer avec beaucoup d'eau.
9. Un deuxième processus de nettoyage peut être nécessaire en cas d'encrassements intensifs ou forts.

Conseils particuliers:

- Uniquement pour usage professionnel.
- Ne pas appliquer sur le marbre poli et la pierre calcaire, le bois, l'Eloxal, les métaux communs, les surfaces peintes, les plastiques sensibles aux alcalis ou le caoutchouc. En cas de doute, procéder à un test sur un endroit discret.
- Les colles époxy ne sont dissoutes qu'après un temps d'exposition très long (plusieurs heures) et des couches très fines (< 0,3 mm).
- Une intensification de couleur peut subsister après l'enlèvement des films de résine synthétique sur des surfaces absorbantes.
- En cas d'emploi à l'intérieur, bien aérer.
- Ne pas appliquer sur les surfaces fixées aux résines synthétiques.

FT 07.22

Fiche Technique

Page 2 de 2

- Le temps d'action est réduit par des températures élevées et prolongé par des températures basses.
- Pour élimination régulière vider complètement le récipient.
- Recyclage conformément aux prescriptions de la décision européenne 97/129/CE relative à la directive sur les emballages 94/62/CE.

Données techniques:

Consommation:	env. 1 - 10 m ² /litre, dépendant de la qualité de la surface
Couleur:	transparent
Consistance:	liquide
Densité à 20°C:	env. 1,04 g/cm ³
Valeur pH :	14

Conservation: Stockage sec et frais (5-25°C) dans l'emballage d'origine non ouvert pendant au moins 24 mois à compter de la production.

Conseil de sécurité: Voir la fiche de données de sécurité.

Observations: Les indications suivantes ont été générées conformément au niveau actuel de la technique de développement et d'application de notre entreprise. En raison du grand nombre de facteurs d'influences différentes, ces indications, tout comme les remarques écrites ou orales relatives à la technique d'application, ne peuvent être faites que sans garantie. L'utilisateur est obligé au cas par cas de réaliser ses propres essais et contrôles ; en font partie en particulier l'essai du produit sur un endroit discret ou la fabrication d'un modèle.