



## BARNIZ EPOXI ANTIPOLVO 2C

### FORMAT DE VENTE

KIT : 12Kg

### DESCRIPTION

Vernis incolore à deux composants à base de résines époxy-polyamidoamine qui, une fois sec, forme un film dur, compact, brillant et imperméable à l'eau avec une forte adhérence. Il présente une très bonne résistance à l'abrasion, à l'eau douce et à l'eau salée, aux solvants et aux huiles lubrifiantes, ainsi qu'aux solutions diluées d'acides et d'alcalis. Il convient pour consolider les surfaces murales dégradées et pour protéger et imperméabiliser les sols industriels et les surfaces murales en mortier de ciment.

### CHAMP D'APPLICATION

A l'intérieur  
Surfaces dégradées  
Sols  
Paramètres  
Revêtements de sol industriels  
Surfaces des murs  
Mortiers de ciment

### PROPRIÉTÉS

- Adhésion très élevée
- Capacité d'imprégnation élevée
- Dureté et élasticité élevées
- Résistant aux produits chimiques
- Résistance à l'abrasion
- Résistance aux chocs
- Temps de mélange : 8h 20°C / 2h 40°C

### DONNÉES TECHNIQUES

Composition chimique	Résine époxy + Ad.amine	
Couleur	Incolore	
Finition	Brillant	
Densité (composante A)	1,00 ± 0,05 g/ml	UNE- EN ISO 2811-1
Viscosité (composant A)	70-90 KU	UNE 48076
Solides en volume	44 ± 2%	UNE-FR ISO 23811
COV	< 500 g/L . Valeur maximale autorisée par l'UE : 500 g/L.	2004/42/II Classifica-tion A (j)
<b>Performance théorique</b>	11-13 m <sup>2</sup> /Kg (40 microns secs)	
<b>Temps de séchage</b>	<b>Séchage au toucher</b>	45 minutes
	<b>Séchage sans coller</b>	2-3 heures
	<b>Remède complet</b>	7 jours
	Recouvrement min. 12 heures, max. 24 heures Passable après 48 heures	
<b>Dilution</b>	10-30% selon le système d'application	
<b>Diluant</b>	TKROM SOLVENT 370 EPOXY COOKER TOP	
<b>Nettoyage</b>	TKROM SOLVENT 302 UNIVERSAL NC	

## PRÉPARATION DU SUBSTRAT

### GÉNÉRALITÉS

A l'extérieur, ne pas appliquer si l'on prévoit de la pluie, en plein soleil de midi ou par temps humide.

### LES SURFACES VERTICALES OU LES SOLS EN BÉTON OU EN CIMENT

Il est important de considérer que le taux d'humidité du support doit être inférieur à 5%. Cette humidité peut provenir de différentes sources : du béton dont la prise n'est pas terminée (attendre au moins quatre semaines), du nettoyage par humidification de la surface qui, après deux jours de séchage, sera suffisant, et la moins contrôlable, qui provient de la nappe phréatique et qui oscillera de haut en bas, en fonction des précipitations, des cours d'eau proches et des environnements où les flux d'eau sont canalisés et peuvent affecter le substrat. Dans ce dernier cas, il sera difficile de résoudre le problème. Le résultat de l'application face aux problèmes décrits sera des glaçures superficielles qui peuvent inclure le farinage, l'adhérence due à la migration du catalyseur à la surface et des cloques d'un diamètre considérable.

### CONDITIONS D'APPLICATION

**Température du substrat** Min. + 5°C / Max. + 35°C

**Température ambiante** 5°C / 35°C

**Point Rocío** La température du support doit être supérieure d'au moins 3°C au point de rosée afin de réduire le risque de décollement ou d'efflorescence.

### SYSTÈME D'APPLICATION

SYSTÈME D'APPLICATION	PRODUIT	PERFORMANCE	DILUTION	COUCHETTES
VARNISH	TKROM BARNIZ EPOXI ANTIPOLVO 2C	11-13 m <sup>2</sup> /Kg (40 microns secs)	10-30% SELON LE SYSTÈME D'APPLICATION	1 o 2

## RECOMMANDATIONS POUR LA MISE EN ŒUVRE

**Préparation du produit :** Remuez jusqu'à obtenir une bonne homogénéisation du mélange. Mélangez dans un rapport de 2:1 en poids, remuez et attendez 10 minutes avant l'application pour permettre à la réaction de commencer à s'activer. Utiliser le mélange dans les 8 heures à 20°C ou dans les 2 heures à 40°C. Remuer périodiquement. Ajuster la viscosité.

**Méthode d'application :** Il peut être appliqué au pinceau ou au rouleau.

Pour l'application de la première couche, diluer entre 70-90% (10-15 secondes F4/20) avec TKROMDISOLVENTE 370 EPOXI ESTUFA.

Pour l'application de la deuxième couche, diluez 30-50% (20-25 secondes F4/20) avec le même diluant.

## DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES

### Santé et sécurité

Pour toute information concernant les questions de sécurité relatives à l'utilisation, au stockage, au transport et à l'élimination de ce produit, les utilisateurs doivent se référer à l'étiquetage et à la version la plus récente de la fiche de données de sécurité, qui contient des données physiques, écologiques, toxicologiques et d'autres données pertinentes. DÉCHETS : DANGEREUX. CODE LER : 080111

### Stockage

La stabilité du produit dans son emballage d'origine non ouvert, à des températures ambiantes ne dépassant pas 30 °C et n'étant pas inférieures à 5 °C, est de 12 mois à compter de la date de fabrication. Le produit doit être stocké dans un endroit frais et sec, dans son emballage d'origine, bien fermé, non endommagé et à l'abri du gel et de la lumière directe du soleil.

### Position tarifaire

Code TARIC : 3208 90 91

### Note

Note : Les données indiquées dans cette fiche technique peuvent être modifiées en fonction d'éventuelles variations de formulation et expriment en tout cas des valeurs indicatives qui ne dispensent pas d'effectuer les essais appropriés pour vérifier l'adéquation du produit à un travail spécifique. En cas de doute sur le traitement des surfaces mentionnées ci-dessus ou pour la peinture d'autres matériaux spécifiques non couverts par cette fiche technique, consultez le traitement approprié auprès du personnel technique accrédité par le GROUPE TKROM.