



# CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

		FUGOPOX AB	
		COMPOSANT A	COMPOSANT B
Aspect		Pâte dense	Liquide dense
Rapport de mélange		4.5	0.5
Masse volumique	<b>EN 2811-1</b>	1.60 ± 0.10 kg/L	1.00 ± 0.10 kg/L
Couleur		blanc	gris
Stockage en lieu sec dans les emballages d'origine		24 mois	
<b>Caractéristiques du mélange et mode d'emploi</b>			
Densité du mélange		1.60 ± 0.10 kg/L	
Temps d'ouverture - à 20°C (*)		environ ≥ 20 minutes	
Temps d'ajustabilité		environ ≥ 45 minutes	
Temps de travail		environ ≥ 60 minutes	
Épaisseur minimum d'application		1 mm	
Épaisseur maximum d'application		10 mm	
Temps d'attente - pour le passage (durcissement initial) (*)		environ 24 heures	
Temps d'attente - pour le durcissement final (*)		environ 5 jours	
Temps d'attente - pour l'usage dans la piscine (*)		environ 7 jours	
Température d'application		+5°C ÷ +35°C	
Application		manuale	
<b>Descriptions des performances</b>		<b>Norme</b>	<b>Performances</b>
<b>Classe et typologie</b>		<b>EN 13888</b>	<b>RG</b>
Adhérence au béton (sablé)	<b>EN 7783-1</b>	> 2.5 N/mm <sup>2</sup> - (rupture du support)	
sur acier (sablé au degré SA 2,5)	<b>EN 7783-1</b>	> 8.0 N/mm <sup>2</sup>	
Résistance à la compression - après 1 jour	<b>EN 12808-3</b>	> 5 N/mm <sup>2</sup>	
Résistance à la compression - après 14 jours	<b>EN 12808-3</b>	≥ 45 N/mm <sup>2</sup>	
Résistance à la flexion - après 1 jour	<b>EN 12808-3</b>	> 2 N/mm <sup>2</sup>	
Résistance à la flexion - après 14 jours	<b>EN 12808-3</b>	≥ 30 N/mm <sup>2</sup>	
Résistance à l'abrasion	<b>EN 12808-2</b>	≤ 250 mm <sup>3</sup>	
Résistance chimique		voir tableau - (après 4 jours minimum)	
Module élastique sécant à la compression		10 000 ÷ 11 000 N/mm <sup>2</sup>	
Retrait linéaire	<b>EN 12808-4</b>	≤ 1.5 mm/m	
Absorption d'eau - après 240 minutes	<b>EN 12808-5</b>	≤ 0.1 g	
Resistenza termica - Temperatura d'esercizio		-20°C ÷ +100°C	

Conditions d'essai: température 23±2°C, 50±5% H. R. et vitesse de l'air dans la zone d'essai <0,2 m/s. **Les paramètres peuvent varier en fonction des conditions spécifiques du chantier: température, humidité, ventilation, pouvoir absorbant du fond.** (\*) Les temps exprimés sont plus longs ou plus courts en fonction de la diminution ou de l'augmentation de la temp. Conformément à la norme européenne **EN13888** - Principes d'évaluation d'utilisation des produits et systèmes.

(Suit)

10% de CLEANPOX. Avec le produit déjà pris, le nettoyage est possible après 7 jours par l'emploi du nettoyeur pour époxy CLEANPOX.

### • CONSOMMATIONS

Les consommations sont indicatives uniquement pour certains formats de céramique.

$$\frac{(A + B)}{(A \times B)} \times C \times D \times 1,6 = \text{consommation (kg/m}^2\text{)}$$

A = Longueur carreau (mm)  
B = Largeur carreau (mm)  
C = Épaisseur carreau (mm)  
D = Largeur joint (mm)

### • AVERTISSEMENTS

- Ne couvrir jamais les joints avec des feuilles après le jointoiment pour éviter dommage causés par l'humidité résiduelle du fond.
- Ne pas utiliser sur les joints de dilatation ou sujets à mouvements.
- Nettoyer les revêtements avant la prise du produit ainsi que les outils de suite après leur emploi.
- Attendre au moins 1 ou 2 semaines selon la température avant de soumettre FUGOPOX AB aux agents agressifs.
- Ne craint pas le gel. En cas de cristallisation, le produit pourra être utilisé après chauffage.

- Pour les carreaux à surface lisse ou en émail microporeux, effectuer un essai préliminaire sur une petite partie pour en vérifier son nettoyage.
- Lors de masticages de pierres naturelles, vérifier par un test préliminaire, l'absorption possible de la résine époxydique, par l'apparition d'auréoles impossibles à éliminer.

## EMBALLAGE

<b>FUGOPOX AB</b>	<b>5.0 kg</b>
- Composant A: seau de	4.5 kg
- Composant B: seau de	0.5 kg

• POUR TOUT RENSEIGNEMENT SUPPLÉMENTAIRE OU USAGE PARTICULIER, CONSULTER NOTRE BUREAU TECHNIQUE. • POUR UN USAGE CORRECT DE NOS PRODUITS, CONSULTER LES FICHES TECHNIQUES INDEX. •

 <b>Construction Systems and Products</b> Via G. Rossini, 22 - 37060 Castel D'Azzano (VR) - Italie - C.P.67 T. +39 045 8546201 - F. +39 045 518390	Internet: <a href="http://www.index-spa.com">www.index-spa.com</a> Informazioni Tecniche Commerciali <a href="mailto:tecom@indexspa.it">tecom@indexspa.it</a> Amministrazione e Segreteria <a href="mailto:index@indexspa.it">index@indexspa.it</a> E-mail Dépt. export Index <a href="mailto:index.export@indexspa.it">index.export@indexspa.it</a>		 UNI EN ISO <b>9001</b>	 UNI EN ISO <b>14001</b>	 socio del GBC Italia	
			© INDEX			

et les utilisations du produit. Etant donné les nombreuses possibilités d'emploi et la possible interférence d'éléments ne dépendant pas de notre volonté, nous déclinons toute responsabilité en ce qui concerne les résultats. Il incombe à l'Acquéreur d'apprécier, sous sa responsabilité, si le produit est adapté à l'usage prévu.

Les données fournies sont des données moyennes indicatives, relatives à la production actuelle, et peuvent être modifiées et actualisées par INDEX à tout moment, sans préavis et à sa disposition. Les conseils et les informations techniques fournis représentent nos meilleures connaissances concernant les propriétés