

FUGOGLASS

MORTIER DE JOINTEMENT À ADHÉSION MAJORÉE,
POUR BRIQUES DE VERRE, POUR INTÉRIEURS ET EXTÉRIEURS



CONFERER DES AVANTAGES *LEED*

CARACTERISTIQUES	IMPACT ENVIRONNEMENTAL	MODE D'EMPLOI		AVERISSEMENTS
				
	ECO GREEN	RICICLABILE	MESCOLARE MECCANICAMENTE	STOCCAGGIO: IN LUOGO ASCIUTTO

PROBLÈME

POSER ET JOINTOYER LES COMPOSITIONS EN BRIQUE DE VERRE AVEC UN SEUL PRODUIT



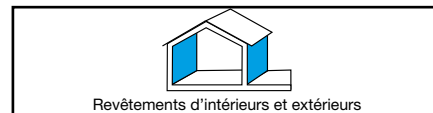
SOLUTION

FUGOGLASS est un mortier spécial prémélangé sous forme de poudre blanche, composé de ciments à haute résistance, de matières inertes de quartz sélectionnés, d'additifs et de résines en poudre qui améliorent la consistance et l'adhérence.



DOMAINES D'UTILISATION

FUGOGLASS est utilisé dans tous les types de pose et de jointoiment des briques de verre. Il est également utilisé dans le cas de jointoiment sur de grandes surfaces et là où une résistance et une adhérence élevées sont requises.



AVANTAGES

- Vitesse de pose
- Haute adhérence
- Facile à nettoyer

MODALITÉS DE POSE

• PRÉPARATION DES SURFACES

Les surfaces à poser doivent être propres et sans poussières, huile, graisse, peinture, etc.

• PRÉPARATION DU MÉLANGE

FUGOGLASS s'obtient en mélangeant le produit avec la quantité adéquate d'eau propre (voir tableau). Versez le produit en poudre dans l'eau et mélangez avec une foreuse à faible vitesse jusqu'à obtention d'une pâte homogène et sans grumeau (1).



• APPLICATION

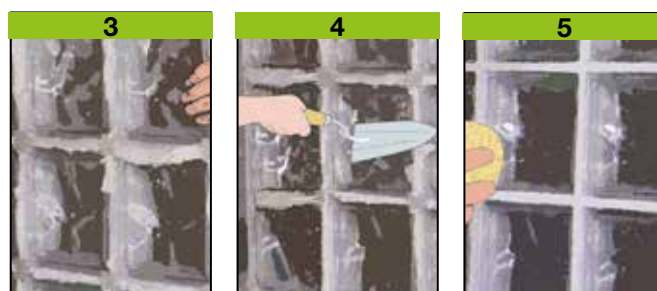
Le mélange FUGOGLASS est appliqué avec une spatule ou une truelle en étalant le produit uniformément sur les surfaces à coller (2). Appuyer légèrement sur la brique de verre (3) pour permettre à l'excédent de produit, qui sera supprimé, de sortir (4). La finition ultérieure sera effectuée à l'aide d'une éponge humide (5).

• CONSOMMATION

10-12 kg/m² de briques de verre.

• AVERTISSEMENT

- Dans des conditions environnementales défavorables (températures élevées, vent...), le temps ouvert peut être très réduit.
- Ne pas utiliser à des températures inférieures à +5°C et protéger les re-



vêtements du gel et des températures élevées après la pose.

- Nettoyer les outils à l'eau et les surfaces revêtues avec un chiffon humide de suite après la pose.
- Stocker dans un endroit sec.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	Norme de Référence	FUGOGLASS
Aspect		Poudre
Couleur		Blanc
Masse volumique apparente	EN 1015-6	1.35 ± 0.10 kg/L
Eau de gâchage		21%
Stockage en lieu sec dans les emballages d'origine		12 mois
Caractéristiques du mélange et mode d'emploi		
Masse volumique du mélange		1.80 ± 0.10 kg/L
Température d'application		+5°C ÷ +35°C
Temps d'utilisation du gâchage (*)		90 minutes
Tempo di attesa - pour le passage (durcissement initial) (*)		24 heures
Tempo di attesa - pour le durcissement final (*)		14 jours
Descriptions des performances		
	Norme	Performances
Classe et typologie	EN 13888	CG1
Résistance à la compression - après 28 jours	EN 12808-3	≥15 N/mm ²
Résistance à la compression - après des cycles de gel-dégel	EN 12808-3	≥15 N/mm ²
Résistance à la flexion - après 28 jours	EN 12808-3	≥2.5 N/mm ²
Résistance à la flexion - après des cycles de gel-dégel	EN 12808-3	≥2.5 N/mm ²
Résistance à l'abrasion	EN 12808-2	≤2 000 mm ³
Retrait linéaire	EN 12808-4	≤3 mm/m
Absorption d'eau - après 30 minutes	EN 12808-5	≤5 g
Absorption d'eau - après 240 minutes	EN 12808-5	≤10 g
Résistance thermique - Température d'exercice		-30°C ÷ +90°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 température.

Conformément à la norme européenne **EN 13888** - Principes d'évaluation d'utilisation des produits et systèmes.

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

EMBALLAGE

Sac de 15 kg

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

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