



WETBOND RAPID

CIMENT-COLLE SPÉCIAL
À ADHÉRENCE ACCENTUÉE ET PRISE RAPIDE
POUR LA POSE SUR SURFACE UNIFORME
DE CARREAUX EN CÉRAMIQUE ET PIERRES NATURELLES
SUR SOLS, D'INTÉRIEURS ET D'EXTÉRIEURS,
MÊME EN CHEVAUCHEMENT SUR LES PRÉCÉDENTS

CONFÉRER DES AVANTAGES LEED

CARACTÉRISTIQUES	IMPACT ENVIRONNEMENTAL	MODE D'EMPLOI	AVERISSEMENTS
MONOCOMPOSANT	ECO GREEN	RECYCLABLE	MALAXER MÉCANIQUEMENT APPLICATION A LA AIDE D'UNE SPATULE DENTÉE

PROBLÈME

POSER À LIT PLEIN SANS DOUBLE ENCOLLAGE



SOLUTION

WETBOND RAPID est un ciment-colle pré-dosé en poudre composé de ciment, sables de quartz sélectionnés, résines en poudre et additifs spéciaux qui améliorent la manipulation et l'adhérence.

WETBOND RAPID mélangé avec de l'eau permet d'obtenir une pâte semi-fluide facile à étaler, qui permet une couverture totale du dos du carreau en exerçant seulement un léger mouvement. La couverture du dos du carreau est totale à 100%.



AVANTAGES

- Maniabilité élevée
- Adhérence élevée sur les supports habituels
- La garantie de couverture à 100% du dos des carreaux garantit un collage sans vides.
- Idéal pour les zones à circulation intense.

DOMAINES D'UTILISATION

WETBOND RAPID est utilisé pour l'encollage au sol à l'extérieur et à l'intérieur de carreaux céramiques et pierres naturelles de moyen et grand format. Il peut être utilisé comme ragréage de supports disjoints de 3 à 20 mm. Plus particulièrement, il est utilisé pour:

- Les encollages rapides sans vides de carreaux en grès émaillé de grande format sur des sols à circulation intense, à une praticabilité immédiate est nécessaire, type établissements industriels, locaux publics, bureaux, magasins, chambres frigorifiques, piscines, etc.
- Pose sur sols chauffants et en superposition:
- Remplacement rapide de carreaux où le remplissage d'affaissements du support est nécessaire.



Sols intérieurs et extérieurs

MODALITÉS DE POSE

• PRÉPARATION DU SUPPORT

WETBOND RAPID peut être appliquée sur tous les supports traditionnels à condition qu'ils soient solides et exempts de parties friables, de graisses, d'huiles, de poussières et de salissures en général. Les supports en plâtre ou les chapes d'anhydrite doivent être traités préalablement avec ISOLFIX G.

• PRÉPARATION DU MÉLANGE

WETBOND RAPID 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). Laissez reposer le gâchage pendant 3 minutes et mélangez à nouveau. Le mélange se conserve et est utilisable pendant environ 1 heures en fonction des conditions climatiques.

• APPLICATION

Appliquer WETBOND RAPID avec une spatule dentée avec des dents semi-circulaires.

Poser les carreaux en exerçant une légère pression, suffisante pour garantir le contact total avec la colle (2) en tenant compte du temps d'utilisation, c'est-à-dire avant la formation d'une pellicule superficielle. En cas d'utilisation comme produit de ragréage pour des épaisseurs jusqu'à 20 mm, ajouter 20% de sable propre d'une granulométrie adaptée. La pose successive du carrelage peut être effectuée dès que la surface est praticable.

• CONSOMMATION

Comme colle 4-5 kg/m² selon la planéité du support, le type de carreaux et le type de dent de la spatule.

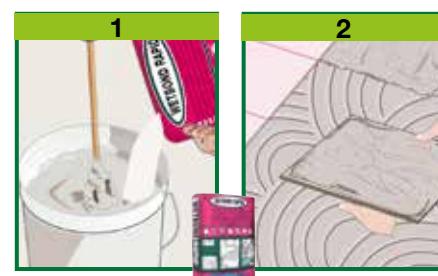
Comme produit de ragréage 1,7 kg/m²×mm.

• AVERTISSEMENT

- Ne pas utiliser sur des surfaces métalliques, en caoutchouc, sols vinyles, bois, linoléum ou PVC.
- Pour les marbres ou pierres composites particulièrement sensibles à l'eau, contactez

notre service technique.

- Pour les envers de carreaux très poussiéreux, il est conseillé de les laver en les plonger rapidement dans l'eau.
- Dans des conditions environnementales défavorables (températures élevées, vent...), le temps ouvert peut être très réduit. Il faut donc contrôler que la colle n'est pas formée une "peau" avant la pose du carreau qui en compromettrait l'adhérence. Dans le cas (Continue)



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		Norme de Référence	WETBOND RAPID	
Aspect			poudre	
Couleur			Grise	
Masse volumique apparente	EN 1015-6		1.30 ± 0.05 kg/L	
Eau de gâchage			24% ± 1%	
Stockage en lieu sec dans les emballages d'origine			12 mois	
Caractéristiques du mélange et mode d'emploi				
Masse volumique apparente du mélange			1.80 ± 0.05 kg/L	
pH gâchage			circa 12-14	
Temps d'utilisation du gâchage (*)			8 heures	
Température d'application			+5°C ÷ +35°C	
Temps d'ouverture (*)			20 minutes	
Temps d'ajustabilité (*)			30 minutes	
Temps d'attente - pour le passage (*)			6 heures	
Temps d'attente - pour la réalisation des joints (*)			6 heures	
Descriptions des performances		Norme	Valeurs minimum	Performances
Classe et typologie		EN 12004		C2F
Classe de déformation transversale de l'adhésif		EN 1348 P8.2	≥1.00 N/mm ²	2.00 N/mm ²
Adhérence initiale à la traction		EN 1348 P8.2	≥1.00 N/mm ²	0.60 N/mm ²
Adhérence à la traction - après immersion dans l'eau		EN 1348 P8.3	≥1.00 N/mm ²	1.50 N/mm ²
Adhérence à la traction - après action de la chaleur		EN 1348 P8.4	≥1.00 N/mm ²	1.80 N/mm ²
Adhérence à la traction - après des cycles de gel-dégel		EN 1348 P8.5	≥0.50 N/mm ²	1.40 N/mm ²
Temps d'ouverture: adhérence à la traction - après 10'		EN 1346	≤0.5 mm	0.8 N/mm ²
Mouillabilité		EN 1347		97 ± 3%
Résistance thermique - Température d'exercice				-30°C ÷ +90°C
Réaction au feu		EN 13501-1		E CWFT P4.4.3
Substances dangereuses		EN 12004		Conforme Réf. note ZA.1

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 12004:2007+A1:2012 - Principes d'évaluation d'utilisation des produits et systèmes.

(Suite)

- de la formation d'une "peau" superficielle, il suffira de rafraîchir la colle en l'étalant à nouveau à l'aide d'une spatule dentée sans mouiller.
- Lors de températures élevées, l'arrosage de la sous-couche aide à prolonger le temps ouvert.
- Ne pas utiliser avec des températures inférieures à +5°C et supérieures à +35°C. Protéger les revêtements de la pluie, du gel et

- des températures élevées après la pose et pendant au moins 24 heures.
- Lors de températures élevées, ne pas étaler la colle sur des grandes surfaces.
- Ne pas coller par points.
- Des supports humides peuvent ralentir le durcissement du produit.
- Lors d'une utilisation par chevauchement, il est nécessaire de bien laver les surfaces avec de l'eau et de la soude caustique (9:1).

- Nettoyer les outils à l'eau et les surfaces revêtues avec un chiffon humide de suite après la pose.
- Ne pas exposer au soleil.
- Stocker dans un endroit sec dans son emballage d'origine fermé.

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

EMBALLAGE

Sac de 25 kg

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 certificats et les informations techniques fournis représentent nos meilleures connaissances concernant les propriétés

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

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