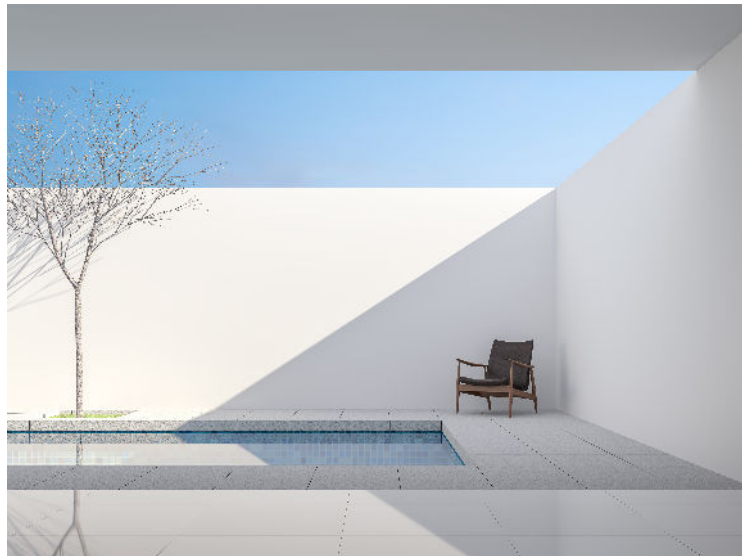


Beyem Advance

EN 13888

Mortier polymère-modifié CG2 AW flexible à séchage rapide pour le jointoiment extra-lisse de joints de 1 à 4 mm. Protection Sanitized®



Description détaillée

BEYEM ADVANCE est un mortier flexible polymère-modifié coloré à séchage rapide pour joints minces, formulé à base de ciment, granulats à granulométrie sélectionnée, résines synthétiques, pigments minéraux et additifs organiques et inorganiques. Spécialement conçu pour le jointoiment extra-lisse de joints de 1 à 4 mm.

Qualité Environnement Intérieur.
Classification A+ selon le Décret n° 2011-321 (France)

Usages

Matériau de jointoiment pour le remplissage hygiénique et extra-lisse de joints de 1 à 4 mm de large sur tous types de revêtements céramiques, matériaux pierreux, mosaïque de verre, marbre, etc. Peut être appliqué sur les revêtements de sol et de mur d'intérieur et d'extérieur. Idéal pour les piscines et les zones humides. Spécialement conçu pour son utilisation avec des revêtements rectifiés. Peut être utilisé pour la rénovation des joints en mauvais état. Adapté au chauffage par rayonnement.

Avantages

- Joints hygiéniques dotés de protection Sanitized®.
- Résistant aux taches de moisissure. Préviend la formation de spores susceptibles de provoquer des allergies.
- Environnement frais durable. Fini les mauvaises odeurs.
- Flexible
- Large éventail de couleurs. Couleur stable et durable.
- Grande dureté. Haute résistance à l'abrasion. Faible absorption d'eau.
- Mise en service rapide. Facile à utiliser. Facile à nettoyer. Ne raye pas.
- À très faible émission de COV.
- Pigment micro-encapsulé intelligent (couleur noir)

Supports

Voici quelques exemples de supports utiles pour l'application de BEYEM ADVANCE:

- Supports conventionnels à base de ciment.
- Adhésifs à base de ciment

Préparation du support

Les supports ci-dessus doivent être en bon état, propres, sans restes de peinture, d'adhésif, sans détachement et sans substances susceptibles d'empêcher la bonne adhérence. Le support ne doit pas présenter de problèmes apparents d'humidité.

Une fois que le support est sec, nettoyer les restes de poussière et de saleté sur les flancs et au fond du joint afin d'assurer une bonne adhérence. En cas de besoin (céramique poreuse, chaleur et/ou vent fort), le fond des joints peut être mouillé quelques heures avant l'application.

Lors du jointoiment de carrelage à surface très poreuse ou rugueuse (veuillez consulter le fabricant ou effectuer un test préliminaire pour vérifier la facilité de nettoyage), appliquer un traitement préalable avec BEYEM TAPA pour protéger le carrelage en évitant toute coloration éventuelle et en favorisant le nettoyage ultérieur via la formation d'une couche de surface sur laquelle le mortier coloré glisse.

Mode d'emploi

Gâcher BEYEM ADVANCE avec 1,50-1,60 litres d'eau claire par sac de 5 kg à la main ou avec un malaxeur électrique jusqu'à obtenir un mélange homogène, crémeux et sans grumeaux. La quantité d'eau du mélange peut être adaptée pour faciliter l'application, mais un excès d'eau de gâchage risque de produire une rétraction visible du joint. Laisser reposer 5 minutes avant l'application.

Les joints doivent être remplis en compressant la pâte avec une spatule ou une taloche en caoutchouc, en étalant le produit diagonalement.

Attendre jusqu'à ce que la pâte ne soit plus plastique (la pâte devient opaque et cesse d'être brillante) puis nettoyer avec une éponge humide ou retirer le surplus de pâte à sec avec une spatule. Ne pas commencer trop tôt car le joint risque de se vider partiellement et d'empêcher le séchage complet, risquant d'endommager la surface des carreaux. La pâte peut prendre de 10 minutes à une heure à devenir opaque, en fonction des dimensions du joint et des conditions ambiantes.

Indications importantes

- Ne pas appliquer sur le plastique, le métal ou le bois.
- Ne pas appliquer à des températures inférieures à 5 °C ni supérieures à 35 °C.
- Ne pas appliquer par risque de gel, pluie, vent fort ni en plein soleil.
- Par temps chaud, mouiller les flancs des joints avec de l'eau claire pour assurer la bonne hydratation du joint.
- À l'extérieur, les joints doivent être protégés contre la pluie jusqu'au séchage complet du mortier de jointoiment.
- Avant de procéder au remplissage des joints, attendre au moins 24-48 heures après la pose du revêtement de sol ou de mur, selon les conditions ambiantes.
- Après le nettoyage de la surface, si elle est encore sale en raison d'une procédure d'application inappropriée, il est possible d'utiliser un nettoyant acide (BEYEM DESIN) à condition d'attendre au moins 15 jours avant son application.

- Pour le jointoiment anti-acide, utiliser BEYEM JUNTA EPOXI.
- Pour des joints de plus de 4 mm, utiliser BEYEM JUNTA UNIVERSAL.
- Pour la rénovation de joints en mauvais état, veiller à ce qu'il y ait une certaine profondeur uniforme avant l'application.

Données techniques

Données d'identification et application du produit

Apparence	Poudre
Couleur	Selon le nuancier
Densité apparente	≈ 920 kg/m ³
Densité du mélange	≈ 1800 kg/m ³
% Eau de gâchage	30-32 %
Durée de vie du mélange	≤ 1 h
Temps pour le nettoyage des joints	10-60 min
Praticabilité	24 h
Mise en service	72-96 h
Largeur de joint	1 a 4 mm
Performance	Selon les dimensions des carreaux et du joint $[(A+B)/(A \times B)] \times C \times D \times 1800 / m^3 \times 1 \text{ m}^2 / 1000 \text{ Units: kg/m}^2$ A : longueur des carreaux en mm B : largeur des carreaux en mm C : épaisseur des carreaux en mm D : largeur du joint en mm
Position tarifaire	3824.50.90.00
Performance Finale	
Classification	CG2 AW
Résistance à l'abrasion	≤ 1000 mm ³
Résistance à la flexotraction sec	≥ 2,5 N/mm ²
Résistance à la flexotraction cycles	≥ 2,5 N/mm ²
Résistance à la compression sec	≥ 15,0 N/mm ²
Résistance à la compression cycles	≥ 15,0 N/mm ²
Rétraction	≤ 3 mm/m
Absorption d'eau après 30 min	≤ 2 g

Performance Finale (Suite)	
Absorption d'eau après 240 min	≤ 5 g
COV totaux (28 jours)	≤ 500 µg/m ³

Présentation et conservation du produit

BEYEM ADVANCE est livré emballé dans des sacs de 25 kg et de 5 kg (Cartons de 4 sacs). Conservation : 12 mois dans l'emballage d'origine fermé, à l'abri de l'humidité et dans un endroit couvert.

Nettoyage d'outils

Les ustensiles et les outils peuvent être nettoyés facilement à l'eau avant le durcissement de la pâte. Une fois le produit durci, il peut uniquement être éliminé avec des moyens mécaniques.

Notice descriptive

Effectuer le jointoiment extra-lisse et hygiénique de carreaux de céramique, grès cérame, marbre et pierre naturelle avec le mortier de jointoiment à protection Sanitized®, flexible, à séchage rapide, hautement résistant à l'abrasion et à faible absorption d'eau Beyem Advance de la compagnie Rodacal Beyem, de classe CG2 AW selon la norme EN 13888. Les joints doivent être propres, sans poussière et sans restes d'adhésif. Appliquer le joint de pose avec une spatule, une taloche en caoutchouc ou au pistolet. Le nettoyage final doit être réalisé avec des éponges appropriées et à l'eau claire. Pour une largeur de joint de ____ et des carreaux aux dimensions ____ x ____ cm, la performance moyenne est de ≈ ____ kg/m². Respecter les joints de fractionnement et de périmètre.

Instructions de sécurité et d'hygiène

Pour tout renseignement concernant la sécurité dans l'utilisation, la manipulation, le stockage et l'élimination des restes de produits chimiques, l'utilisateur est tenu de consulter la version la plus récente de la Fiche de Sécurité du produit. L'élimination du produit et de son emballage doit être effectuée conformément à la législation actuelle et relève de la responsabilité du consommateur final du produit.

Certifications



ER-1089/1999



IDI-0004/2012



Qualité
Intérieur

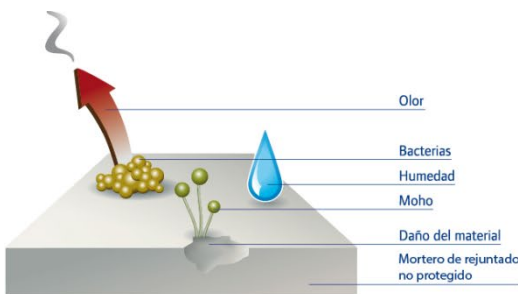
Environnement

Certificat n° LQAI.MC.40/16
UNE-EN 16000-09

Protection Sanitized®



Joints hygiéniques dotés de protection Sanitized®.
Protection antibactérienne et anti-moisissure.
Résistant aux taches de moisissure. Prévient la formation de spores susceptibles de provoquer des allergies.
Environnement frais durable. Fini les mauvaises odeurs !
Empêche la prolifération de microorganismes.



Pigment micro-encapsulé intelligent



Joint noir de dernière génération
Pigment granulaire intelligent : le pouvoir colorant est libéré tout simplement en mélangeant le produit avec de l'eau.
Résultat : joint noir propre, 40 % en moins d'émissions de poudre fine, 60 % de réduction de noir de carbone conventionnel.
Une meilleure fixation de la couleur à moyen et long terme.

Contact



www.rodacal.com



rodacal@rodacal.com



967 44 00 18

Note importante

Produit à usage professionnel.

Les informations, et notamment les recommandations concernant l'application et l'utilisation finale du produit, sont basées sur l'état des connaissances et sur l'expérience de Rodacal Beyem S.L et sont fournies de bonne foi. Les caractéristiques obtenues sur place peuvent varier en fonction des conditions d'application. Dans la pratique, les différences éventuelles sur les matériaux, les supports et les conditions réelles sont telles qu'aucune garantie en termes de commercialisation ou d'adéquation à des fins particulières ne peut être extraite des informations du présent document ou de toute autre recommandation écrite ou conseil donné. L'utilisateur des produits est tenu d'effectuer les essais pertinents pour vérifier leur adéquation selon l'usage qu'il souhaite en faire. En cas d'application non prévue explicitement dans le document ci-après, nos clients sont tenus de bien s'informer ou de réaliser les essais pertinents au préalable. Les informations contenues dans cette fiche ne constituent en aucun cas une garantie de notre part quant à l'application du produit. Rodacal Beyem S.L. ne saurait être tenue pour responsable de toute anomalie provoquée par un usage inapproprié des produits ou par leur combinaison avec des produits d'autres fabricants non recommandés par Rodacal Beyem S.L. Les utilisateurs doivent prendre connaissance et utiliser la version la plus récente et actualisée de la Fiche Technique ou Feuille de Données, dont une copie sera envoyée sur demande.