



PALLADIO® AB 09 RASOCAL

Enduit de lissage fin à base de chaux hydraulique naturelle NHL 5, Microcalce CL 90-S et d'inertes avec courbe sélectionnée et granulométrie maximale de 0,8 mm.



Description du produit

AB 09 RASOCAL est un enduit de lissage fin naturel à base de chaux hydraulique naturelle NHL 5, Microcalce CL 90-S, d'inertes avec courbe sélectionnée et granulométrie maximale de 0,8 mm.

AB 09 RASOCAL présente les caractéristiques suivantes :

- grande pureté ;
- faible teneur en sels solubles ;
- bonne résistance aux agents atmosphériques ;
- ne contient pas de résines de synthèse ;
- ne forme pas de barrière à la vapeur.

Domaines d'application

AB 09 RASOCAL est le produit idéal pour les applications suivantes :

comme régulateur d'absorption pour enduits neufs de différente nature réalisés avec les produits de la gamme PALLADIO ;

pour le lissage de régularisation/pont d'adhérence d'enduits existants, après préparation adéquate et application du produit PALLADIO CONSOLIDA ;

pour lissages renforcés avec interposition de grille d'armature en fibre de verre env. 160 gr/m²;

comme sous-couche pour l'application de peintures respirantes à la chaux.

AB 09 RASOCAL

Préparation des supports

Les surfaces de pose doivent être exemptes de poussière et de saleté. Les éventuelles traces d'huiles, de graisses, de cires, etc., doivent être préalablement éliminées ainsi que les éventuelles matières farineuses ou qui se détachent.

Modes d'application

Préparer le mélange en ajoutant à chaque sac de 25 kg de AB 09 RASOCAL environ 7 litres d'eau propre et mélanger manuellement ou avec un agitateur mécanique jusqu'à obtenir un mélange homogène et sans grumeaux. Le mélange ainsi obtenu peut être travaillé pendant 6 heures. Après avoir laissé reposer le mélange 10 minutes, remuer et appliquer normalement avec une spatule métallique avec une épaisseur de 2-3 mm par couche. Si la deuxième couche est travaillée à la truelle, appliquée lorsque la première est parfaitement durcie, après 24 heures, elle doit être réalisée en phase plastique, en faisant revenir la surface du matériau appliqué en l'humidifiant et en travaillant ensuite à la truelle éponge jusqu'à obtenir une finition « fine civile ». Attendre au moins que le durcissement complet soit atteint avant d'appliquer la finition colorée finale.

Fourniture et stockage

AB 09 Rasocal est livré en sacs de 25 kg sur palettes avec film extensible. Conserver dans un endroit frais, sec et non ventilé. Conserver l'emballage intact.

Rubriques du cahier des charges

Enduit de lissage fin à base de chaux hydraulique naturelle NHL 5, Microcalce CL 90-S, inertes avec courbe sélectionnée et granulométrie maximale de 0,8 mm type PALLADIO AB 09 de Fornaci Calce Grigolin, ayant les caractéristiques suivantes : poids spécifique 1 300 kg/m³ ; diamètre maximal >0,8 mm ; perméabilité à la vapeur d'eau μ 9 ; réaction au feu A1 ; adhérence sur brique 0,8 N/mm² ; absorption d'eau W1 ; conductivité thermique 0,38 W/mK.

Avertissements

Ne pas mélanger AB 09 RASOCAL avec d'autres substances. Éviter les fortes variations de température pendant la phase de prise ; le produit doit être protégé du gel et d'un séchage rapide. Il est recommandé de ne pas utiliser AB 09 RASOCAL à des températures inférieures à +5 °C et supérieures à +30 °C. Pour des applications sur des enduits à forte épaisseur ou sur des enduits thermiques, vérifier que le degré de durcissement correct est atteint.

La déclaration de performance, la documentation CE et la fiche de données de sécurité des produits sont disponibles et téléchargeables sur le site web www.fornacigrigolin.it

AB 09 RASOCAL

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	PERFORMANCES
Poids spécifique	1 300 kg/m ³ déterminé en chute libre
Diamètre maximum	< 0,8 mm
Épaisseur d'application	2-3 mm par couche
Temps d'utilisation	> 6 h environ
Eau de gâchage	environ 28 %
Résistance à la compression	catégorie CS III
Consommation théorique	3-4 kg/m ²
Perméabilité à la vapeur d'eau μ	9
Réaction au feu	classe A1
Adhérence sur brique	0,8 N/mm ²
Type de fracture	A
Absorption d'eau	W1
Conductivité thermique λ	0,38 W/mK (valeur tabulée)

v. 11/2020

Les informations données se réfèrent aux tests de contrôle de qualité menés dans des conditions ambiantes normalisées. Les applications pratiques sur chantier peuvent varier, selon les conditions de service, à des données sensiblement différentes ; les informations figurant dans la fiche sont donc uniquement données à titre indicatif car l'utilisateur doit toujours vérifier l'adéquation du produit en assurant la responsabilité de l'utilisation du produit. Fornaci Calce Grigolin S.p.A. se réserve la faculté d'apporter des modifications techniques en tous genres sans aucun préavis.