



PALLADIO® CALCECOLOR PASTELLATO

Finition minérale naturelle en poudre à base de
MICROCALCE CL90-S et chaux hydraulique naturelle NHL 5.

Description du produit

CALCECOLOR PASTELLATO est un produit de finition minérale naturel, coloré dans la masse, à base de MICROCALCES CL90-S de Fornaci Calce Grigolin, chaux hydraulique naturelle NHL 5 et inertes sélectionnés ayant une granulométrie maximale de 0,6 mm de carbonate de calcium, additifs et terres naturelles colorées.

CALCECOLOR PASTELLATO peut être fourni à échantillon avec l'ajout de inertes sélectionnés en poudre de marbre coloré et terres naturelles.

Domaines d'application

CALCECOLOR PASTELLATO, grâce à la granulométrie très fine, résulte la finition idéale pour les cycles de plâtrage PALLADIO CALCECOLOR.

CALCECOLOR PASTELLATO est applicable sur la surface existante, après cycle de régularisation des absorptions et pont d'adhérence avec des produits de la ligne PALLADIO RESTAURATION.

Préparation des supports

CALCECOLOR PASTELLATO doit être appliqué sur des enduits propres, exempts de poussières et de pièces inconsistants, résidus de vieilles peintures, efflorescences salines, huiles, désarmants, moisissures et autres matières organiques

CALCECOLOR PASTELLATO

Préparation du produit

Préparer la pâte en ajoutant à chaque sac de 25 kg de CALCECOLOR PASTELLATO environ 7,5 litres (30%) d'eau propre et mélanger à la main ou avec agitateur et mécanique, jusqu'à obtenir une pâte homogène et exempte de grumeaux. La pâte ainsi obtenue est travaillable pendant 6 heures. Après l'avoir laissé reposer pendant 10 minutes, mélanger pour l'application.

Modalités d'application

CALCECOLOR PASTELLATO est normalement appliqué avec la spatule métallique pour une épaisseur maximale de 1 mm par couche. L'usinage éventuel de la deuxième couche, appliquée lorsque la première est parfaitement raffermie, au moins après 24 heures, doit être faite en phase plastique, opérant des mouvements croisés et réguliers avec spatule en acier inoxydable à créer une surface lisse.

Fourniture et stockage

CALCECOLOR PASTELLATO est livré en sacs sur palettes avec extensible. Stocker dans un endroit frais, sec et non ventilé. Conserver votre emballage intact. Il est recommandé de utiliser le produit dans les 12 mois suivant son conditionnement. IMPORTANT: vu l'utilisation de poudres de marbre et de terres colorées naturelles, il est possible d'avoir de variations chromatiques entre les différents lots de production. Bien que les phases de production soient contrôlées de manière appropriée, il est donc conseillé de demander la fourniture complète en un seul lot de production, afin d'éviter d'éventuelles anomalies de teinte.

Avertissements

Ne pas mélanger CALCECOLOR PASTELLATO avec d'autres substances. Éviter de fortes variations thermiques pendant la phase de préhension; le produit doit être protégé contre le gel et le séchage rapide.

Il est recommandé de ne pas utiliser CALCECOLOR PASTELLATO avec des températures inférieures à +5 C° et supérieures à +30 C°. Pour applications sur plâtres posés avec des épaisseurs élevées ou sur thermo-enduits vérifier le bon état d'affinage. Il est précisé que les données présentes dans la fiche technique peuvent être objets de intégrations et/ou variations dans le temps par Fornaci Calce Grigolin Spa. Toutefois ne pouvant pas intervenir directement sur l'état des chantiers et sur l'exécution des travaux, elle représente une indication de caractère général ne liant en aucune façon notre Société. Il est donc conseillé d'effectuer et toujours un essai préalable d'application du produit afin de vérifier l'aptitude à l'emploi prévu.

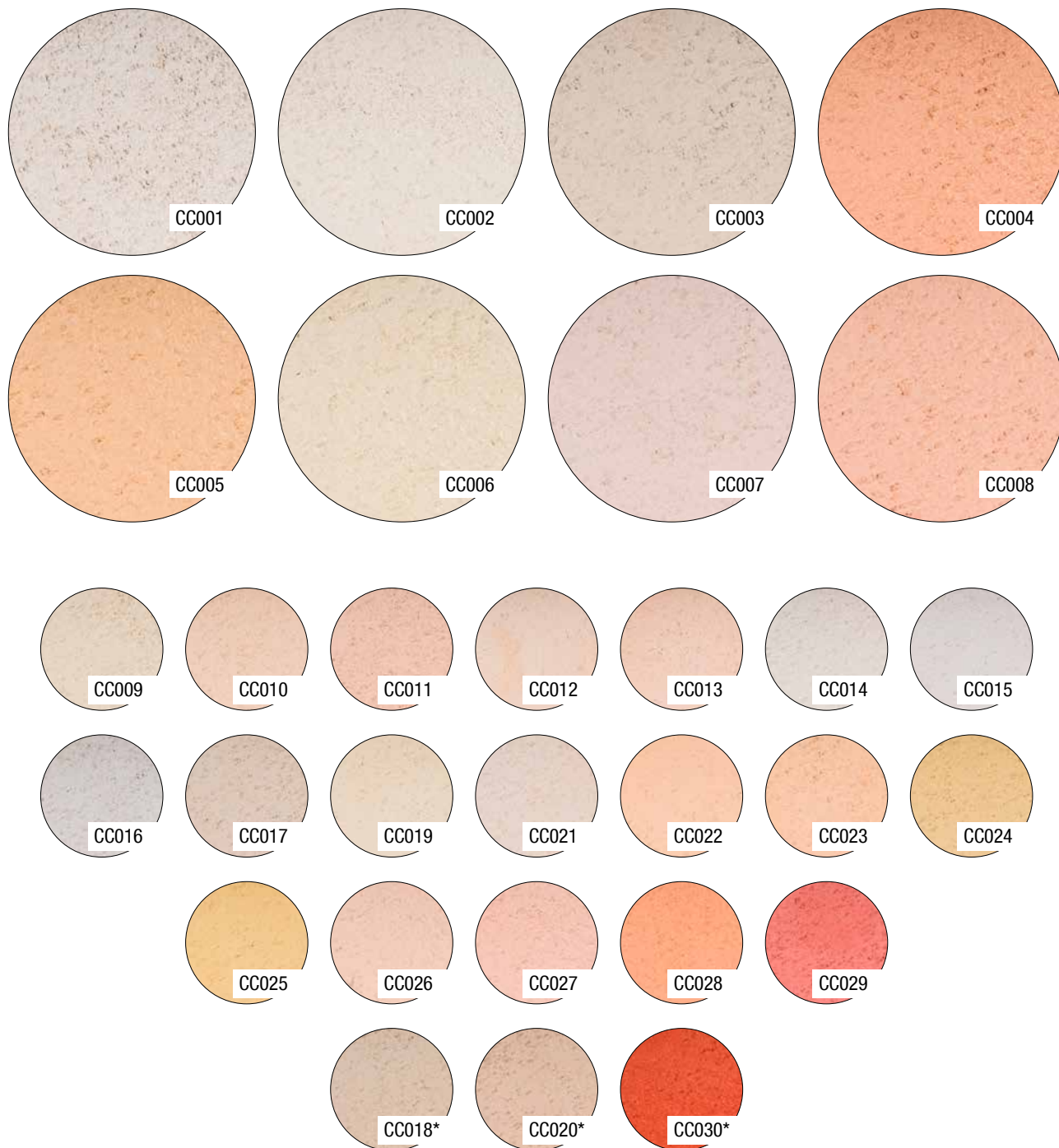
Il est rappelé que l'exposition aux agents atmosphériques, pluie, forte humidité, basse température ambiante des surfaces traitées avec ce procédé, peut produire des phénomènes de blanchiment de la finition pendant le processus de carbonatation. Ce phénomène peut être irréversible dans des conditions particulièrement extrêmes. Après l'application de ce produit, les surfaces extérieures doivent être protégées contre pluie et humidité jusqu'à dessiccation complète du produit qui normalement (à 20 dB C) se produit après environ 72 heures.

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

CALCECOLOR PASTELLATO

Color chart

Cette palette de couleurs est indicative, la teinte finale est déterminée en fonction du type de produit et de support.



Les informations données se réfèrent aux tests de contrôle de qualité menés dans des conditions ambiantes normalisées. Les applications pratiques sur chantier peuvent porter, 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.

CALCECOLOR PASTELLATO

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	PERFORMANCES
Classification selon EN 998-1	CR-CSII-W0
Poids spécifique	1300 kg/m ³ déterminé en chute libre
Diamètre maximum	0,6 mm
Épaisseur d'application	max 1 mm par main
Temps d'utilisation	> 6 h env.
Eau de gâchage	30% env.
Consommation théorique	env. 2 kg/m ²
Perméabilité à la vapeur d'eau μ	7
Réaction au feu	classe A1
Adhérence sur brique	0,2 N/mm ²
Type de fracture (FP)	B
Absorption d'eau	W0
Conductivité thermique λ	0,40 W/mk (valeur du tableau)

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.