

Nano-imprégnation pour la protection des surfaces poreuses

Description

Emulsion à base d'eau avec une grande capacité de pénétration, basée sur une structure nano-moléculaire. Protège les surfaces poreuses de l'humidité et des taches de sel, tout en empêchant la croissance de champignons-moisissures. Après séchage, elle est transparente. Elle ne devient pas jaune en raison de la radiation UV et permet la respiration de la structure. Elle ne forme pas de peau sur la surface d'application et ne modifie pas son aspect.

Domaines d'application

NANOPRO- C est utilisée pour protéger les substrats poreux tels que les surfaces en béton, la maçonnerie, le plâtre, les mortiers de jointoiement de carreaux, les plaques de plâtre, les panneaux de particules, la pierre naturelle, etc. contre l'humidité et les taches de sel. Convient pour l'intérieur et l'extérieur.

Caractéristiques techniques

Forme: émulsion
 Coloris: blanc
 Densité: 0,99 kg/lit
 pH: 7,5

Nettoyage des outils:
 Les outils sont nettoyés avec de l'eau immédiatement après usage.

Mode d'emploi

1. Support

La surface à être apprêtée doit être sèche et exempte de poussière, graisse, saleté, etc.

2. Application

NANOPRO-C est bien agitée et uniformément appliquée sur le substrat à la brosse, au rouleau ou par pulvérisation, jusqu'à une

imprégnation complète.

Sur les substrats très poreux une seconde couche peut être nécessaire, qui est appliquée dans 3 heures après l'application de la première.

La résistance à l'absorption de l'humidité totale est achevée deux jours après l'application.

Consommation

100-200 ml/m², en fonction de la capacité d'absorption du substrat.

Conditionnement

NANOPRO-C est disponible en contenants de plastique de 1 litre, 5 litres et 20 litres.

Stockage

12 mois de la date de production si stocké dans son emballage d'origine non ouvert, à une température comprise entre +5°C et +35°C. Protéger de l'exposition directe au soleil et au gel.

Remarques

La température pendant l'application doit être comprise entre +5°C à +30°C.

Composés organiques volatils (VOC)

Conformément à la directive 2004/42/CE (annexe II, tableau A), la teneur en COV maximale pour un produit sous-catégorie g, type PA est 30g/l (2010) pour le produit prêt à l'emploi. Le produit prêt à l'emploi NANOPRO-C contient max <30 g/l de COV.

ISOMAT S.A.

BUILDING CHEMICALS AND MORTARS
 BUREAUX PRINCIPAUX - USINE
 17^{ème} km Thessaloniki - Ag. Athanasios
 C.P. 1043, 570 03 AG. ATHANASIOS, GRECE
 Tél.: +30 2310 576 000, Fax: +30 2310 722 475
 www.isomat.eu/fr e-mail: france@isomat.eu