

SAN MARCO
is a brand of
San Marco Group Spa

www.san-marco.com

SAN MARCO GROUP
Via Alta 10/A - 30020
Marcon (Venezia), Italia

info@sanmarcogroup.com
+39 041 4569322
www.sanmarcogroup.com

Arum

Peinture à l'eau pour intérieur, sans odeur et hypoallergénique



SÉRIE 407

ARUM - V.2025-01-31

DESCRIPTION

ARUM est une peinture microporeuse inodore, elle est caractérisée par une porosité élevée qui garantit une excellente perméabilité à la vapeur d'eau et une faible retenue de saleté.

ARUM dispose d'un faible taux de composants volatiles et totalement sans formaldéhyde et plastifiants ajoutés, cela lui permet d'être un produit spécifique pour l'application en intérieurs.

La formulation confère au produit des caractéristiques particulières comme la facilité d'application, une excellente couverture et un point de blanc élevé.

L'opacité élevée permet un bon résultat d'application même sur des supports avec des taux d'absorption différents.

ARUM, au contraire de traditionnelles peintures en phase aqueuse, n'a pas besoin d'une ventilation importante avant l'accès dans les pièces.

Le produit est conforme aux spécifications Indoor Air Comfort Gold d'Eurofins.

Certification Redcert[®]: le produit permettant d'économiser des ressources fossiles en utilisant des matières premières renouvelables dans la chaîne de valeur.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

-Certification Indoor Air Comfort Gold (Eurofins IACG-442-01-01)

-Emissions dans l'air intérieur: A+

-Classification AFNOR NFT 36-005: Famille 1, Classe 7b2

-Nature du liant: polymères synthétiques modifiés en phase aqueuse

-Classification UNI EN 13300:

.Résistance au frottement humide selon EN ISO 11998: classe 4

.Brillance EN ISO 2813: <5, très mat

.Couverture EN ISO 6504-3: classe 2 à un rendement de 7 m²/l

Autres caractéristiques

-Masse volumique UNI EN ISO 2811-1: 1,60± 0,05 kg/l

-Réaction au feu EN 13501-1 : Classe A2 s1 d0.

Pour une consommation ne dépassant pas ce qui est indiqué et une application

sur une surface non combustible.

-Séchage (à 25°C e 65% d'U.R.): au toucher en 30 minutes; recouvrable après 3 heures.

- Testé dermatologiquement*:

.hypoallergénique (rapport n. 272/13/00)

.non irritant pour la peau (rapport n. 271/13/00)

*test exécutés sur l'échantillon blanc par l'Institute of Skin and Product Evaluation ISPE - Milano

INDICATIONS POUR L'EMPLOI

Applicable sur:

-Enduits neufs ou anciens à base de liants hydrauliques.

-Surfaces en béton

-Surfaces en plâtre et placoplâtre

-Peintures anciennes et revêtements de nature organique ou minérale, secs compacts absorbants et homogènes.

-Matériaux de différente nature minérale pourvu qu'ils soient absorbants.

Les surfaces doivent être soigneusement préparées selon les indications du paragraphe «PREPARATION DES SUPPORTS»

Ne pas appliquer sur des supports frais et alcalins, attendre une période adéquate pour respecter le temps de maturation du support, d'habitude au moins quatre semaines.

PREPARATION DU SUPPORT

Les supports doivent être sains, secs et préparé conformément aux prescriptions du DTU 59/1.

A support sec appliquer une couche de produit de fixation à l'eau IDROFIS 4700006, ou de fixation micronisé sans solvant ATOMO 8840001. Sur le placoplâtre appliquer le produit de fixation spécifique PREPARA 4710019 Isolant de fixation pigmenté. En général, sur des surfaces présentant farinage, en présence de faibles épaisseurs de anciennes peintures à la détrempe ou peintures détériorées, utiliser le produit de fixation micronisé sans solvant ATOMO 8840001.

APPLICATIONS

- Conditions climatiques: en conformité avec DTU 59/1 paragraphe 6.1.

Température de l'environnement: Min. +8 °C / Max. +35 °C

Humidité relative de l'environnement: <75%

Température du support: Min. +5 °C / Max. +35 °C

Humidité du support: <10%

- Outils: pinceau, rouleau, airless.

- Nombre de couches: au moins 2 couches.

- Dilution: avec d'eau

.au pinceau à 40-45%

.au rouleau à 20-25%

- Dans les applications airless la dilution varie selon les appareils et la pression exercée.

- Nettoyage des outils: à l'eau immédiatement après usage.

- Rendement indicatif: 8-10 m²/l par couche. Ce rendement se réfère aux supports lis et avec une absorption moyenne. Il est conseillé de déterminer le rendement indicatif avec un essai préliminaire sur le support.

MISE A LA TEINTE

La coloration peut être obtenue par le Système Teintométrique.

Le produit peut être teinté avec les colorants COLORADO serie 548.
En cas d'emploi de différentes fabrications de produits teintés, mélanger entre elles les différentes productions pour éviter des différences de tonalité.

CONSERVATION

Température de conservation maximale: +30 °C
Température de conservation minimale: +5 °C
Le produit doit être utilisé de préférence dans les 2 ans suivants la date de production au conditions d'être conservé dans les boîtages originaux non ouverts et à des température adéquates.

NORMES DE SECURITE'

UE (Dir. 2004/42/CE)
Cat. A/a: Intérieur mate murs et plafonds (gloss≤5@60°) PA: 30 g/l (2010)
Teneur maximal du produit: 0,5 g/l COV

Utiliser le produit selon les Normes d'hygiène et de sécurité en vigueur. Après son utilisation ne pas disperser l'emballage dans la nature, laisser complètement sécher les résidus et les traiter comme s'il s'agissait de déchets spéciaux. Défense de getter les résidus dans les drainages, dans fleuves ou dans la nature. Pour plus d'informations consulter la fiche des données de sécurité.

RUBRIQUES DU CAHIER DE CHARGES

Peinture microporeuse à faible contenu de composants organiques volatiles pour intérieurs
Applications, sur surfaces déjà préparées de peinture à l'eau microporeuse pour intérieurs ARUM série 407 à base de polymères synthétiques en dispersion aqueuse et charges minérales à faible contenu de composants volatiles, en deux couches, par rapport à la quantité déterminée par l'absorption du support.
Fourniture et pose du matériel €..... / m2.