

C205 TECHNI-HYDRO TOIT COLORÉ

Peinture pour toitures avec action hydrofuge



- ARDOISES ARTIFICIELLES - TUILE BETON
- PEINTURE AVEC ACTION HYDROFUGE

DESCRIPTION

- Le TECHNI-HYDRO TOIT COLORÉ est une peinture avec action hydrofuge pour toiture basée sur la nouvelle technologie des acryliques autoréticulables – nanométriques avec des pigments photocatalytiques;
- Le TECHNI-HYDRO TOIT COLORÉ est prêt à l'emploi et destiné à la rénovation, à la protection et à la coloration des toitures en ardoises artificielles, éléments fibre-ciment, asbeste ciment, tuiles beton, ...;
- Le TECHNI-HYDRO TOIT COLORÉ ne contient pas de solvant, il est ininflammable et non-toxique;
- Le TECHNI-HYDRO TOIT COLORÉ redonne une esthétique neuve aux toitures anciennes, ralentit fortement la réapparition de nouvelles mousses, et prolonge la durée de vie de la toiture.

APPLICATIONS - PROPRIÉTÉS DES MATÉRIAUX TRAITÉS

Autoréticulable:

Le copolymère est autoréticulable, ce qui veut dire qu'il augmente son poids moléculaire une fois sur le support.

Ceci réduit l'encrassement et la pollution de la toiture.

Technologie nanométrique:

La technologie nanométrique caractérise la taille des particules du copolymère. Le nanomètre correspond à $10E-9$ mètre, alors que les produits conventionnels sont à $10E-6$ mètre. Ce qui veut dire que nos tailles de particules sont 1000 fois plus petites que celles des produits conventionnels et que le produit pénètre plus profondément dans le support, ce qui se traduit par une meilleure adhérence de notre peinture TECHNI-HYDRO TOIT COLORÉ.

PROPRIÉTÉS

- Très bonne adhérence;
- Ininflammable et non toxique;
- Peu odorant;
- En phase aqueuse;
- Hydrophobe.

MISE EN ŒUVRE ET PRÉCAUTIONS

Préparation du support

- Les supports recouverts de mousses, lichens et algues seront préalablement brossés et grattés;
- Préparer le support en appliquant un Fongicide Algicide type C101 TECHNICIDE PLUS (N° Simmbad

L13 - Rouge Sienne

L20 - Rouge Tuile

L24 - Rouge Sombre

L43 - Brun foncé

L47 - Gris ardoise

L46 - Rose Nuit

L48 - Noir

L49 - Sable



Nuancier
«Tons réels toiture»

20495) 12 heures avant l'application du TECHNI-HYDRO TOIT COLORÉ.

Préparation du produit

Le TECHNI-HYDRO TOIT COLORÉ se présente en seau de 25 kg, prêt à l'emploi;
Homogénéiser le produit à l'aide d'un mélangeur avant utilisation.

Mise en œuvre

- Application à la brosse ou par pistolage AIRLESS (pression entre 80 et 120 bars avec un gicleur 5-17) sur matériaux propres, secs et cohésifs;
- Au pistolet AIRLESS; dilution avec 10% d'eau et application des 2 couches croisées «mouillé sur mouillé».
- A la brosse; appliquer 2 couches à minimum 4 heures d'intervalle
- L'application par pistolage est à éviter par temps venteux;
- Rendement: +/- 200 à 400 g/m²;
- Température minimale lors de l'application: min. 5°C – max. 25°C (ne pas appliquer en plein soleil);
- Humidité maximale du support: 5%;
- Humidité relative maximale de l'air: 75%

Coloris

- Rouge Sienne, Rouge tuile, Rouge sombre, Brun foncé, Gris ardoise, Rose nuit, Noir et Sable (tons réels: voir nuancier «Tons réels toiture»).

Remarques et précautions

- Ne pas appliquer le TECHNI-HYDRO TOIT COLORÉ sur des supports fraîchement nettoyés à l'eau, ou fraîchement traités au C101 TECHNICIDE PLUS ou après une pluie;

- Un entretien périodique (pulvérisation de C101 TECHNICIDE PLUS) similaire à celui des toitures neuves est conseillé même après application du TECHNI-HYDRO TOIT COLORÉ;
- Une protection des accessoires de toitures (corniches, fenêtres de toit, ...) est conseillée;
- Le TECHNI-HYDRO TOIT COLORÉ est un système filmogène, diminuant ainsi la «respiration naturelle» de la toiture;
- Avant l'application du TECHNI-HYDRO TOIT COLORÉ il est nécessaire de contrôler le taux d'humidité du support (hygromètre SM T650).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Densité: 1,3;
- Viscosité à 20°C (6 RPM): 30000 m.Pa.s;
- Indice de thixotropie: +/- 4;
- Point éclair: pas de solvant;
- Matières actives: 65% +/- 1;
- Sec au toucher (20°C): 1 heure;
- Recouvrable: 4 heures;
- Diluant: eau;
- Agent de nettoyage après séchage: TECHNICLEAN XL.

EMBALLAGE ET STOCKAGE

Seau de 25 kg
Produit fabriqué par TECHNICHEM S.A.
Conserver à l'abri du gel – Stockable 1 an

La fiche de données de sécurité est disponible sur demande pour les professionnels, sur le site Internet www.publichem.com



Tous les renseignements diffusés dans ce document le sont à titre de simple information, sans reconnaissance préjudiciable ni aucune garantie autre que celle pouvant découler de la vente de nos produits, dans les limites de nos conditions générales.

Les utilisateurs doivent toujours se référer aux dernières publications de nos fiches techniques, dont une copie peut être obtenue sur simple demande.