

ProSolDur

DESCRIPTION

Prosoldur est un durcisseur de surface composé de granulats minéraux de grande dureté et d'un liant hydraulique satisfaisant aux exigences de la norme européenne EN13813 - Matériaux pour chapes.

Classement performanciel délivré par le CSTB N° 10-26022883*01

CARACTERISTIQUES

Type : Durcisseur de surface coloré

Couleurs : 14

Conditionnement : Seau ou Sac de 25 kg

Granulométrie : 0/3

Conforme à la norme NF EN 13813

Compression : Mpa 70,35 Flexion : MPa 10,15

Consommation : +/- de 4 à 5 kg/m²

Conservation : 6 mois en sac, 12 mois en seau dans son emballage d'origine non ouvert et stocké dans un endroit sec et hors gel

Garantie : RC fabricant

MISE EN ŒUVRE PAR SAUPOUDRAGE

Prosoldur sera appliqué sur un béton dont l'épaisseur sera déterminée par la nature du sol selon le DTU 133 Dallages.

Après avoir mis en oeuvre le béton et l'avoir réglé, saupoudrer manuellement de manière homogène Prosoldur à raison de 2 à 2.5 kg au m². Dès que le durcisseur a absorbé l'humidité du béton, la surface doit être talochée à l'aide d'une truelle manuelle pour les angles et bordures puis d'une truelle mécanique (hélicoptère) pour le reste de la surface.

Le 1er talochage terminé, appliquer de nouveau par saupoudrage la seconde passe de Prosoldur à raison de 2 à 2.5 kg au m².

Procéder au talochage de manière identique que lors du 1er saupoudrage.

MISE EN ŒUVRE PAR COULIS

Pour une mise en oeuvre par coulis ou chape incorporée, ajouter 2 litres d'eau et 1 litre de latex (voir fiche technique Harmony Latex) par sac ou seau de 25 kg de Prosoldur .

Appliquer le coulis sur la résine époxy encore poisseuse.

Malaxer dans une bétonnière jusqu'à l'obtention d'une pâte homogène.

Etaler cette pâte ou coulis sur le béton taloché encore frais à raison de 12 kg au m² puis dresser et lisser. Epaisseur 5 mm.

La truelle mécanique ou hélicoptère doit être équipé de ses pales de finition.

Dès la fin de mise en oeuvre de Prosoldur par saupoudrage ou coulis, il est impératif de pulvériser un produit de cure aqueux ou solvanté (voir fiche technique Harmony Cure ou Cure SL).

Respecter les délais suivants pour la mise en service :

Trafic léger : 7 jours

Trafic normal : 28 jours

Pour protéger votre béton quartzé, utiliser Harmony vernis Hydro (voir Fiche technique). Avant tout traitement du sol, il sera nécessaire de décaper le produit de cure grâce à Harmony Décap cure.