

VDB QUARZ

Granulats durcisseurs à base de minéraux

DESCRIPTION

VDB QUARZ est un durcisseur de surface composé de granulats minéraux et d'un liant hydraulique. Disponible en teinte naturelle « gris ciment » existe également en 14 coloris.

Propriétés

- Bonne résistance à l'abrasion
- Excellente couche de fermeture des dallages en béton

Domaines d'application

- Sols industriels
- Ateliers
- Parking

Valeurs Techniques

CONSOMMATION

- 1) VDB QUARZ doit être mis en oeuvre à raison de :
- 4 kg/m² par épandage manuel
- 2) Le produit VDB cure doit être pulvérisé à raison de 100 g/m² minimum.
Se référer à la Fiche technique VDB cure.

Conditionnement & Stockage

VDB Quarz est livré en sac de 25 kg. Conservé dans son emballage d'origine, à l'abri de l'humidité et des intempéries, dans un local sec, ils ont une durée de conservation (6 mois) identique au ciment. Utiliser les produits immédiatement après ouverture.

MODE D'EMPLOI

Mode d'emploi

1. Mise en oeuvre des bétons

1.1 La couche d'usure sera appliquée sur une chape ou un corps de dallage dont l'épaisseur sera déterminée par la nature du sol et les charges auxquelles celui-ci sera soumis. Des fluidifiants peuvent être ajoutés pour améliorer la maniabilité du béton. La mise en oeuvre du durcisseur se fera simultanément au coulage du béton de façon à obtenir une parfaite intégration du durcisseur à la surface.

2. Conditions de mise en oeuvre

2.1 Le béton sera réglé au niveau fini à l'aide de règles pour les petites et moyennes surfaces.

2.2 Mise en oeuvre par épandage manuel ou mécanique (saupoudrage). Pour optimiser le résultat, le saupoudrage manuel doit se faire en 2 passes. En saupoudrage manuel VDB QUARZ doit être projeté de manière homogène sur le béton à raison de 4 kg/m².

2.3 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 avec une truelle mécanique pour la surface principale.

3. Produit de cure

3.1 Le produit de cure VDB cure doit être pulvérisé immédiatement après les travaux de finition sur l'intégralité de la surface.

3.2 La prise du béton doit être parfaitement achevée avant la mise en service du dallage. Respecter impérativement les délais suivants :

trafic léger 7 jours
trafic normal 28 jours

VALEURS TECHNIQUES

VDBQUARZ satisfait aux exigences de la norme Européenne EN13813 : Matériaux pour chapes. Résistance à la compression : 60 MPa
Résistance à la flexion : 7 Mpa
Résistance à l'abrasion : A9

COORDONNEES

VDB

Parc d'activités le Tourail
109 Rue de la Syrah - Coustellet
F-84580 OPPEDE

☎ 04 32 50 28 93

✉ v.vdb@vdb-sols.fr

Plus d'informations sur le site www.VDB.fr