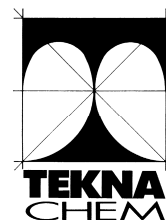


FICHE TECHNIQUE

Version Mars 2010



QUARTEK

DURCISSEUR DE SURFACE POUR DALLAGE

DESCRIPTION

QUARTEK est une charge de couleur prête à l'emploi destinée à augmenter le durcissement de surface des chapes en béton.

Il est composé d'agrégats de quartz sélectionnés, de minéraux durs, de ciment portland et d'adjuvants dispersants.

DOMAINES D'APPLICATION

Le **QUARTEK** peut être appliqué sur toutes les surfaces de dallage réalisées en béton.

Construction industrielle :

- plancher industriel sujet à un trafic léger-moyen
- Parkings
- Magasins
- Ateliers

Construction civil :

- Placettes, aires pédestres
- Terrains de sports
- Terrasses
- Rampes pour véhicule
- Espaces pour lieux publics

PRORPRIETES ET EFFETS

- Bonne résistance à l'abrasion
- Bonne résistances aux chocs
- Améliore l'imperméabilité de la chape
- Anti poussière
- Facilité de nettoyage
- Une longévité durable pour la couleur.

DOSAGE

À partir d'un minimum de 4 kg à un maximum de 10kg/m² en fonction de la résistance à l'usure et à l'impact accidentel auxquels sera sujet le plancher dans son utilisation projetée.

Le **QUARTEK** doit être appliqué dans le respect du dosage prévu par m² et simplifie les opérations de finition.

MODE D'EMPLOI

Le **QUARTEK** est un produit à appliquer par saupoudrage, de préférence en deux phases :

La première en saupoudrant les 2/3 de la quantité totale prévue sur le béton frais. Dès que cette quantité sera humidifier par l'eau du béton, saupoudrer le deuxième partie au moins 2 fois, perpendiculairement.

Procédé au traitement de lissage mécanique.

Pour la seconde phase, appliquer le tiers restant et répéter les opérations de saupoudrage et de finition lissé jusqu'à obtenir la surface lisse désirée.

CURE

Appliquer sur la surface du dallage traitée avec **QUARTEK** à peine durcis et avant de réaliser les joints, une cure de protection au **TEK-CURING**, afin de maintenir l'humidité du le béton durant la première phase de maturation, favorisant l'obtention de plus grandes résistances mécaniques, en réduisant le risque de fissuration et de dessiccation, par la protection avec des vaporisation superficielles successives sur le dallage.

CONDITIONNEMENT ET STOCKAGE

QUARTEK est fourni en sac de 30 kg.

Stocké sur palettes à l'abri de l'humidité et dans son emballage d'origine, le **QUARTEK** se conserve 06 mois.

Le **QUARTEK** peut être fournis sur demande en différentes couleurs..

PRECAUTIONS D'EMPLOI

Se référer à la fiche de données de sécurité.



TEKNACHEM ALGERIE SARL

B.P. 11 M Zone Industrielle
Sidi Bel Abbes - 22000
Tel : 048.55.64.63 - Fax : 048.55.64.62
Site : www.teknachem.com
E-mail : info@teknachem.com

Les informations contenues dans la présente fiche technique, bien que représentant le stade le plus avancé de la connaissance, ne dispense pas l'utilisateur de procéder à des tests préliminaires dans les propres conditions d'emploi. Par conséquent la TEKNACHEM ALGERIE SARL décline toutes responsabilités pour l'emploi inapproprié du produit.