

À usage unique humides durcissement couvertures pour vertical et le tablier du pont Applications

Hydratation Supérieure

ReliableCureVAB[®] (verticale et du tablier du pont) humide couverture de durcissement est le produit de choix quand la nécessité pour le béton pour atteindre son potentiel est primordiale. Il fournit une hydratation supérieure , moins de décoloration , et la dalle plus durci uniformément dans l'industrie du béton . Pendant toute la période de durcissement de 7 à 14 jours ReliableCureVAB[®] procure une hydratation constante et une condition d'humidité relative sur la surface minimum de 90%.

Comment ReliableCureVAB[®] Travaux

Doté d'un mélange de fibres synthétiques, les polymères non-coloration super-absorbants, et une poly, opaque, ReliableCureVAB[®] fournit un indicateur visuel constant qui montre l'humidité de la dalle pour la période de durcissement entier. Dans le cas où la couverture de durcissement devient inférieur saturé pendant la période de durcissement, ReliableCureVAB[®] peuvent être réhydratés par de petites perforations dans le film. Pesant seulement £ 55. sec, un seul rouleau de ReliableCureVAB[®] a la capacité de rétention d'eau supérieure à absorber plus de 49 litres d'eau par le durcissement de 1200 sq. ft.

ReliableCureVAB[®] humidité de soutènement en béton durcissement des couvertures atteindre ou dépasser les exigences de la norme ASTM C-171-03, ASTM C-171-97a, et AASHTO M-171-00, spécification standard de matériau en feuille pour la cure du béton que testés par un ISO indépendante 9001 laboratoire d'essais. Les résultats des tests peuvent varier en fonction sur le site, l'application, la météo et les conditions de durcissement.

Marchés

Structures qui bénéficient de l'utilisation de ReliableCureVAB[®] 14 jours durcissement humide couverture:

- de ponts
- routes surélevées
- Murs de sons
- Fabrication et Centrales
- murs de soutènement
- K Murs
- usines de traitement des eaux potables et usées
- Autres applications verticales

Avantages de Wet durcissement

- Augmentation de la résistance du béton et de la durabilité
- Réduit la perméabilité du béton
- Améliore la résistance à l'abrasion
- Réduit fissures, fendillements, et dépoussiérage de la surface
- Aide à prévenir les fissures de retrait plastique
- Possibilité d'ajouter 25% à la vie de la dalle.

Rentable

ReliableCureVAB[®] contribue à réduire les coûts des matériaux, l'installation et le travail de re-mouillage. Vous pourrez également économiser de l'argent sur l'eau ré-hydratant comme ReliableCureVAB[®] est conçu pour rester hydraté pendant toute la durée de la cure. Depuis ReliableCureVAB[®] est tombé à votre chantier - il n'y a pas de coûts de transport ou d'entreposage. Parce ReliableCureVAB[®] roule à plat et reste plus plate que la plupart des autres méthodes de durcissement humides, l'air piégé est réduite, ce qui empêche la décoloration de la dalle et l'efflorescence. Rolls viennent avec le tissu sur, le rendant facile à installer et aucun enregistrement des coutures est nécessaire.

Couverture et Conditionnement

ReliableCureVAB[®] rouleaux sont 96 pouces de large par 150 pieds. Longue (1200 sq. Ft.) Et viennent de 25 rouleaux par palette qui nous permet d'expédier 600 rouleaux par camion. Chaque rouleau est dans un poly sac individuel. Un couvercle de palette moulant ajoute une protection pendant le transport et le stockage offrant une durée de vie dans des conditions sèches de 24 mois.