

FICHE TECHNIQUE PRODUIT

StoneWash

Retardateur de surface pour bétons désactivés à haut effet de cure

StoneWash HC est un retardateur de surface en phase aqueuse, agissant uniformément pour réaliser des bétons à granulats apparents. Il dispose d'un agent de cure intégré. La formule est particulièrement adaptée aux coulages en zones tropicales.

Destination :

StoneWash HC est disponible en 3 forces d'attaques, chacune de couleur différente, suivant la profondeur de désactivation souhaitée et la dimension des granulats.

Les constituants réactifs de StoneWash HC migrent dans le béton jusqu'à la profondeur souhaitée, et empêchent la prise du ciment dans cette zone.

Sa formulation permet un nettoyage jusqu'à 48hr après coulage (des essais préalables en conditions réelles de climat et de formulation béton sont nécessaires).

La référence de StoneWash HC doit être préalablement choisie non seulement en fonction du type et du dosage de ciment mais également en fonction de tous les paramètres déterminés par la profondeur de désactivation souhaitée.

Informations produit

Nature	Liquide coloré
Conditionnement	Bidon 20 Litres
Densité	1 gramme/cm ³
Valeur pH	2.0-2.7
Consommation	200 grammes/m ² (5m ² /litre)
Conservation	12 mois en emballage d'origine, non ouvert, stocké à l'abri de l'humidité, entre +5° et 35°

Bénéfices :

- Produit prêt-à-l'emploi
- Produit performant : 200gr/m² suffisent pour une désactivation homogène
- Sa viscosité permet une application facile et régulière
- Produit adapté au climat tropical

FICHE TECHNIQUE PRODUIT

StoneWash

Retardateur de surface pour bétons désactivés à haut effet de cure

Forces d'attaque

Référence	Couleur	Taille des agrégats	Profondeur en désactivation
TC Micro	Beige	0-3 mm	0,2 mm
TC05	Bleu	0-4/8 mm	0,5 mm
TC10	Marron	2-4/8 mm	1 mm
TC20	Vert	4-8/10 mm	2 mm
TC25	Jaune	6-8/10 mm	2,5 mm
TC35	Rose	8-16 mm	3,5 mm
TC45	Moutarde	10-16 mm	4,5 mm
TC55	Blanc	12-16 mm	5,5 mm
TC65	Orange	12-18 mm	6,5 mm

Mise en Œuvre

Bien agiter le produit avant emploi (éventuellement mécaniquement).

Appliquer StoneWash HC en une couche uniforme et bien couvrante sur le béton frais au moyen d'un appareil à pulvériser adapté (pulvérisateur ou airless).

Nettoyer la surface du béton (en général 24hr après coulage).

Néanmoins un nettoyage différé peut être réalisé (48hr) après essais sous conditions réelles d'application (formule béton et conditions climatiques).

Pour améliorer la longévité des bétons désactivés et les protéger contre les incrustations de tâches il est recommandé d'appliquer un vernis de protection.

Appliquer le vernis NovaSeal H20.

Ce vernis est compatible avec les bétons désactivés, et applicable sur bétons à jeune âge (se référer à la Fiche technique).

Sécurité

Avant toute utilisation, consulter la fiche de données de sécurité.