



FICHE TECHNIQUE N° 3300-719

TOP-STOP^{md} HORIZONTAL

Retardateur de surface pulvérisable soluble dans l'eau

DESCRIPTION

TOP-STOP HORIZONTAL est un retardateur de surface pulvérisable soluble dans l'eau conçu pour ralentir la prise du mortier de surface des bétons dont l'agrégat doit être apparent. Il inhibe temporairement la prise du ciment Portland à la surface tandis que le béton sous-jacent mûrit normalement. TOP-STOP HORIZONTAL est facile d'emploi et produit de belles surfaces de béton à agrégat apparent de façon reproductible. Il est ininflammable et conforme aux normes sur les COV.

UTILISATIONS

TOP-STOP HORIZONTAL peut être utilisé pour créer un fini architectural sur les dalles de béton en laissant apparaître la texture et la couleur naturelles de l'agrégat. TOP-STOP HORIZONTAL permet de laisser apparaître l'agrégat des dalles de plancher, trottoirs et panneaux préfabriqués ou mis en place par relèvement et de toutes les surfaces horizontales standards. Il crée des surfaces de liaison rugueuses pour les revêtements de finition ultérieurs et mousses les surfaces horizontales pour les joints de construction dans les centrales électriques, les barrages et les autres ouvrages de génie civil. Le fini rugueux obtenu en utilisant TOP-STOP HORIZONTAL peut être employé comme ancrage mécanique pour lisser ou enduire le béton plus tard.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Aspect de qualité architecturale avec couleur et texture naturelles de l'agrégat sans décapage au jet de sable.
- Enlèvement facile de la surface de béton
- Élimine l'éraflage, le burinage ou le décapage de la surface.
- Aucun risque relié aux résidus acides provenant de produits de nettoyage puissants.
- Facile d'emploi.
- Nécessite moins de supervision du personnel de chantier.
- Aucune dépense d'équipement coûteux nécessaire.
- Couverture uniforme créant une surface d'agrégat apparent uniforme ; résultats reproductibles.
- Facile à nettoyer à l'eau.
- Conforme aux normes sur les COV

EMBALLAGE

Bidons de 3,79 litres
Seaux de 18,93 litres
Barils de 205 litres

RENDEMENT

Le rendement est d'approximativement 3,68 à 7,36 m²/L (150 à 300 pi²/gal U.S.) pour retarder l'agrégat apparent à une profondeur de 3,2 à 4,8 mm (1/8 à 3/16 po). Le rendement peut varier selon la porosité et l'état du béton.

DURÉE DE CONSERVATION

Les performances optimales et le meilleur usage sont obtenus dans l'année qui suit la date de fabrication lorsqu'entreposé à l'intérieur dans son contenant d'origine non ouvert entre 4 et 32°C.

NORMES

- Conforme à la réglementation canadienne sur les limites de concentration en COV pour les revêtements architecturaux.

DONNÉES TECHNIQUES

Couleur	Vert
Solides, % en poids	13
Densité, kg/L	1,04
Rendement, m ² /L (pi ² /gal U.S.)	3,68 à 7,36 (150 à 300 pi ²)

APPLICATION

Appliquer TOP-STOP HORIZONTAL à l'aide d'un pulvérisateur à basse pression comme un Chapin 1949 muni d'une buse fournissant un débit de 0,379 L/min. Appliquer immédiatement après avoir arasé lorsque le béton a perdu son lustre ou dès que l'eau de ressuage a disparu. Appliquer uniquement après que la finition soit complétée. Éviter les accumulations et de trop pulvériser.

Page suivante...

W. R. MEADOWS DU CANADA

70 Hannant Court, Milton, ON L9T 5C1
21 Steambank Ave., Sherwood Park, AB T8H 1N1
(800) 342-5976
Ventes Montréal: (514) 865-2406

Hampshire, IL / Cartersville, GA / York, PA / Fort Worth, TX
Benicia, CA / Pomona, CA / Goodyear, AZ / Milton, ON /
Sherwood Park, AB
www.wrmeadows.com
info@wrmeadows.com

Recouvrir le béton avec un film de plastique ou une toile de jute humide pour éviter le dessèchement. Fixer les extrémités du film de plastique pour empêcher le gonflement. Ne pas utiliser d'agents de mûrissement. Les adjuvants pour béton qui affectent le temps de prise ne devraient pas être employés sans avoir préalablement effectué un essai. Vérifier périodiquement le béton afin de déterminer la profondeur du mortier retardé en s'assurant que le béton durcit.

Dans les 12 à 24 heures suivant l'application, enlever la toile de jute ou le film de plastique une section à la fois et laver le mortier de surface retardé avec une brosse rigide ou un balai à eau. Ne pas exercer une pression trop forte. Effectuer un essai sur une petite surface pour déterminer si l'épaisseur du mortier retardé est à la profondeur désirée. Si la profondeur est plus grande que désirée, laisser la dalle mûrir plus longtemps avant d'exposer l'agrégat.

La couleur de l'agrégat peut être rehaussée en utilisant EXPO-GLOSS OTC de W. R. MEADOWS.

Nettoyage... Nettoyer les outils et l'équipement avec de l'eau et du savon avant que le matériau ne durcisse.

PRÉCAUTIONS

Appliquer uniquement sur du béton fraîchement coulé. La profondeur de l'agrégat apparent sera affectée par les conditions environnementales comme les températures extrêmes et l'intensité du frottement durant la phase d'enlèvement. Il est recommandé d'effectuer un essai dans des conditions identiques à celles du chantier. Ne pas utiliser sur le béton vertical ni les coffrages. Ne pas utiliser sur du béton contenant du chlorure de calcium ou d'autres accélérateurs de prise. Ne pas utiliser sur des surfaces gelées. Protéger les surfaces traitées du gel, de la pluie, des vents forts et du soleil intense. Ne pas entreposer dans des pulvérisateurs métalliques durant de longues périodes. Le contact direct peut provoquer une légère irritation. Se référer à la fiche de données de sécurité pour des informations santé et sécurité complètes. Protéger du gel.

NUMÉRO ET TITRE DE LA SPÉCIFICATION

03 05 00 : Travaux standards du béton

INFORMATION LEED

Peut contribuer à l'obtention de crédits LEED :

- EQc2 : Matériaux à faible émission [Pour les établissements de soins de santé et les écoles (produits appliqués à l'extérieur) UNIQUEMENT]

Pour la fiche technique la plus récente, des informations LEED supplémentaires et la fiche signalétique, visiter : www.wrmeadows.com

2019-10-31



SEALTIGHT® est une marque de commerce enregistrée de W. R. Meadows du Canada

Garantie: W. R. Meadows du Canada garantit qu'au moment et à l'endroit où nous faisons la livraison, nos matériaux seront de bonne qualité et se conformeront à nos normes publiées, alors en vigueur à la date de l'acceptation de la commande, sauf en ce qui concerne les variations ne se rapportant pas aux matériaux LA GARANTIE CI-DESSUS SERA EXCLUSIVE ET REMPLACERA TOUTES AUTRES GARANTIES, EXPRIMÉES OU SOUS-ENTENDUES, Y COMPRIS TOUTES GARANTIES SOUS-ENTENDUES DE COMMERCIALISATION ET D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER ET TOUTES LES AUTRES GARANTIES APPLICABLES PAR LA LOI, EN COURS D'ACTION, PAR COUTUME COMMERCIALE OU AUTREMENT. En tant que recours exclusif pour toute infraction à cette garantie, nous remplacerons les matériaux défectueux, à condition cependant que l'acheteur examine les matériaux à la réception et nous avise promptement par écrit de toute défectuosité avant que les matériaux ne soient utilisés ou incorporés dans une construction. Trois mois après la livraison des matériaux par W. R. Meadows du Canada, toutes nos garanties et autres obligations en ce qui concerne la qualité des matériaux ainsi livrés seront considérées comme étant remplies et toutes nos responsabilités à cet égard seront terminées, et aucune poursuite pour infraction à l'une de ces obligations ne pourra donc être entamée. W. R. Meadows ne sera en aucun cas responsable des dommages fortuits. A moins d'un accord contraire formulé par écrit, aucune garantie n'est offerte pour des matériaux qui ne sont pas fabriqués par W. R. Meadows du Canada. Nous ne pouvons pas garantir, et d'aucune façon nous ne garantissons, aucune méthode particulière d'utilisation ou d'application, ni les performances des matériaux sous aucune condition particulière. Ni cette garantie, ni notre responsabilité ne peuvent être prolongées, ni amendées par nos vendeurs, distributeurs ou représentants, par les représentants de nos distributeurs, ni par aucun renseignement de vente ou dessin.