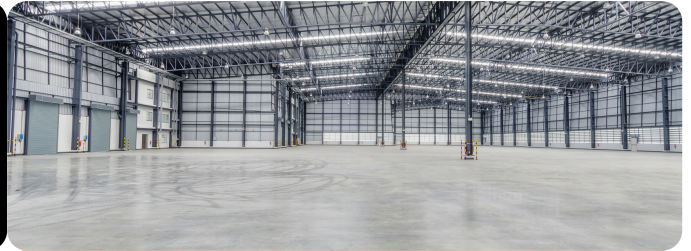


EVERflow®

Fabriqué par MPC



FICHE TECHNIQUE

version v.01-10-2025



EVERSEAL WB REPEL

SCÉLLANT ET HYDROFUGE EN PHASE AQUEUSE À BASE DE SILICONATE



Emballage :

Seaux de 5 gal (18,9 L)

Fûts de 55 gal (208 L)

Couverture approximative du produit :

Béton lissé à la truelle mécanique :

400 à 800 pi² par gallon

Béton avec finition au balai :

200 à 400 pi² par gallon

Béton poreux :

150 à 200 pi² par gallon

Les taux de couverture dépendent de la porosité du béton et des conditions environnementales. Les taux suggérés sont approximatifs et fournis à titre indicatif seulement.

Entreposage et durée de conservation :

2 ans dans les contenants d'origine, dans un environnement sec à une température de 5 à 35 °C (41 à 95 °F). Garder à l'abri de la lumière directe du soleil, de la chaleur ou du froid extrêmes, ainsi que de l'humidité. Protéger contre le gel.

Nettoyage :

Nettoyez tout le matériel d'application et de pulvérisation avec de l'eau et du savon immédiatement après utilisation. Le matériau séché peut nécessiter un ponçage ou un décapage mécanique pour être retiré.

Approbatons / Certificats environnementaux :

- Conforme aux normes sur les COV partout au Canada et aux États-Unis.

EVERSEAL WB REPEL est un hydrofuge en phase aqueuse pénétrant à base de silicate, 100 % réactif, conçu pour une utilisation sur des substrats intérieur et extérieur de béton hors-sol, et la maçonnerie. Ce traitement respirant pénètre en profondeur les surfaces poreuses, formant une liaison covalente avec la silice du substrat afin de créer une barrière hydrophobe. La surface traitée offre une excellente résistance à la pénétration de l'humidité, aux ions chlorés, aux cycles gel-dégel, ainsi qu'aux effets des sels de déglacage et des agressions climatiques. Les applications idéales incluent les surfaces horizontales et verticales telles que les terrasses, les chaussées, les structures de stationnement, les rampes de chargement, les tabliers de ponts et le béton de qualité marine.

Caractéristiques et avantages :

- Excellente hydrofugation.
- Facile à utiliser et à nettoyer à l'eau.
- Convient aux surfaces en béton neuves ou existantes.
- Ne forme pas de film en surface et reste perméable à la vapeur d'eau – n'altère ni l'apparence ni la texture du substrat.
- Aide à protéger contre la pénétration des sels et des ions chlorés.
- Entièrement conforme aux réglementations sur les COV en vigueur en Amérique du Nord.

Applications :

- Surfaces en béton intérieures et extérieures
- Sols d'entrepôts et de centres de stockage
- Revêtements de sol commerciaux et de vente au détail
- Sols d'usines de fabrication et sites industriels
- Centres de distribution et de logistique
- Surfaces en béton préparées pour un polissage au diamant

EVERflow®

Fabriqué par MPC



FICHE TECHNIQUE
version v.01-10-2025



EVERSEAL WB REPEL

SCÉLLANT ET HYDROFUGE EN PHASE AQUEUSE À BASE DE SILICONATE



Propriétés techniques:

État physique / Couleur	Liquide, transparent, sèche de manière transparente
pH	11-12
Teneur en COV	< 50 g/L
Temps de séchage à 21 °C (70 °F)	Séchage au toucher : 1-2 heures Circulation piétonne : 4-6 heures Circulation véhicules : 10-12 heures
ASTM C672/C672 M	0 (Aucun écaillage visible)

Préparation de la surface et application :

Éliminer la poussière, la saleté, la graisse, l'huile et tous les autres contaminants à l'aide d'un nettoyant/dégraissant approprié. S'assurer de retirer toute laitance, agent de cure ou scellant présent à la surface. Laisser le béton fraîchement coulé durcir pendant un minimum de 14 jours avant l'application. Éviter l'utilisation de nettoyants à base d'agrumes ou de produits acides. Toutes les fissures, trous ou irrégularités doivent être réparés à l'aide d'un bouche-fissures avant l'application du revêtement. Protéger les surfaces adjacentes, incluant la pelouse, les plantes, les arbustes, l'asphalte, le verre et les surfaces peintes, contre les éclaboussures ou les projections accidentelles. Appliquer uniformément sur la surface à l'aide d'un pulvérisateur sans air, à basse pression et sans atomisation. Étaler l'excédent de produit et éliminer les flaques à l'aide d'un balai ou d'une raclette.

Limitations :

- Entreposer le produit entre 4 °C et 32 °C (40 °F à 90 °F). Protéger du gel.
- Appliquer uniquement lorsque la température de l'air et de la surface est supérieure de 4 °C et en hausse pendant au moins 2 heures avant et après l'application.
- Ne pas diluer le produit.
- Ne pas appliquer sur des surfaces extérieures si de la pluie est prévue dans les 24 heures suivant l'application.
- Ne pas laisser le produit former de flaques pendant l'application.
- Il est toujours recommandé d'effectuer un test préalable sur une petite zone afin de s'assurer du résultat souhaité.
- Ne pas appliquer sur du béton en contrebas (below grade).
- Ne pas surappliquer : cela peut entraîner un assombrissement de la surface ou l'apparition de résidus blanchâtres.

The logo for Everflow, featuring the word "EVERflow" in a bold, sans-serif font. "EVER" is in white and "flow" is in orange. A white circle with an orange diagonal line is positioned between the 'o' and 'w'.

Fabriqué par MPC

A photograph of a modern building's interior, showing a large glass wall that looks out onto a city skyline. The floor is polished and reflects the light from the windows.

FICHE TECHNIQUE
version v.01-10-2025



EVERSEAL WB REPEL

SCÉLLANT ET HYDROFUGE EN PHASE AQUEUSE À BASE DE SILICONATE



Garantie et clause de non-responsabilité :

Everflow® garantit que ses produits sont exempts de défauts de fabrication, conformément à ses procédures de contrôle qualité. Tout produit reconnu comme défectueux sera remplacé ou remboursé, selon ce qui sera déterminé par Everflow®. Pour plus d'informations et pour connaître les conditions de garantie, veuillez contacter votre représentant commercial Everflow® local.

Les informations et recommandations contenues dans cette fiche technique sont basées sur des résultats d'essais fiables, selon les standards d'Everflow®. Les données mentionnées sont spécifiques au matériau indiqué. En cas d'utilisation en combinaison avec d'autres matériaux, les résultats peuvent varier. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de valider ces informations et de tester le produit avant son utilisation.

Everflow® décline toute responsabilité légale quant aux résultats obtenus dans de tels cas. Everflow® n'assume aucune responsabilité légale pour les dommages directs, indirects, consécutifs, économiques ou autres, à l'exception du remplacement du produit ou du remboursement de son prix d'achat, tel que stipulé dans le contrat d'achat.