

SABLE DE JOINTOIEMENT HP NextGel^{MC}

MISE À JOUR

11 octobre 2023

Assurez-vous d'avoir en main une fiche technique à jour en consultant notre site : techniseal.com

É.-U. et Canada : appelez 1 800 465-7325

Autres : appelez (514) 523-8324 (Canada)

UTILISATIONS (AVEC COMPACTION MÉCANIQUE)

- Pavés de béton, pierre reconstituée (« wet-cast »), pierre naturelle, dalles, pavés texturés ou d'argile et tuiles de porcelaine
- Pentes abruptes et surfaces fortement sollicitées
- Environnements très humides et pourtours de piscines
- Projets commerciaux, résidentiels, industriels et publics
- Faux joints
- Installations sur chape de béton
- Pour joints de 1,6 mm à 10 cm (1/16 à 4 po), idéal pour les joints de 1,6mm à 2,5 cm (1/16 à 1 po) avec des intersections de 5 cm (2 po)

PROPRIÉTÉS

- Sans poussière†
- Sans voile blanchâtre
- Mouillage rapide
- Résistance optimale
- Repousse les fourmis et autres insectes
- Résiste aux mauvaises herbes
- Élimine l'érosion des joints - pluie, soulèvement dû au gel, vent, lavage sous pression, etc.
- Stabilise les ouvrages et obéit aux mouvements



Les produits de jointoiment Techniseal® contribuent aux crédits LEED, basés sur l'utilisation de matériaux régionaux et recyclés.

DESCRIPTION

Le sable de jointoiment HP NextGel^{MC} de Techniseal® est un mélange à la fine pointe de la technologie de sable calibré et de liant qui pénètre aisément dans les joints, assurant une installation rapide et efficace de pavés ou de dalles avec faux joints, joints étroits ou larges. Il est également recommandé pour les surfaces fortement sollicitées, pour les environnements très humides et les revêtements en béton. Facile d'emploi, le sable de jointoiment HP NextGel^{MC} commence à durcir quelques minutes après son activation par mouillage, et il devient rapidement résistant à l'érosion par l'eau (pluie, éclaboussures, arrosage, etc.). Le sable de jointoiment HP NextGel^{MC} est la solution idéale pour toutes les installations où le compactage mécanique est effectué. Il résiste parfaitement à la pousse des mauvaises herbes, à l'invasion des insectes et à l'érosion.

Le sable de jointoiment HP NextGel^{MC} de Techniseal® a été conçu à l'aide d'une toute nouvelle technologie révolutionnaire. NextGel^{MC} transforme et améliore radicalement les propriétés et le comportement du sable de jointoiment, ce qui en fait le vrai premier sable de jointoiment « sans poussière† », « sans voile » et « sans perte », pour une installation rapide, propre et profitable.

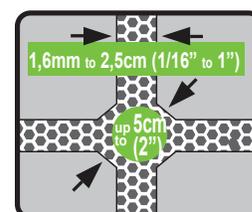
†Le NextGel^{MC} ne contient aucune poussière provenant des additifs. La poussière qu'on peut retrouver est de source naturelle et provient uniquement du sable. Ceci est particulièrement vrai pour le sable gris qui est fait à partir d'agrégats anguleux broyés.

Largeur minimale des joints : 1,6 mm (1/16 po)

Largeur maximale des joints : 10 cm (4 po)*

Largeur idéale des joints : de 1,6 mm (1/16 po) à 2,5 cm (1 po) avec des intersections allant jusqu'à 5 cm (2 po)

Profondeur minimale des joints : 4 cm (1,5 po), sauf pour les carreaux de porcelaine**



*Pour une largeur de joint supérieure à 2,5 cm (1 po), veuillez consulter les sections sur la pierre naturelle sous [LIENS RAPIDES D'INSTALLATION](#) ci-dessous.

**Pour les carreaux de porcelaine, veuillez consulter la section dédiée sous [LIENS RAPIDES D'INSTALLATION](#) ci-dessous.

MODE D'EMPLOI

TOUJOURS TESTER sur une petite zone peu apparente d'environ 0,4 m² (4 pi²) pour des résultats à la hauteur de vos attentes (voir la Garantie).

AVANT DE COMMENCER

Afin d'assurer une bonne cohésion et une bonne résistance à long terme, le sable de jointoiment doit impérativement sécher complètement avant d'être exposé à la pluie (24 à 48 heures minimum). Le temps de séchage sera prolongé par temps froid ou humide et pour les installations de joints larges (plus larges que 12 mm ou 1/2 po). Pourquoi ? Comme la peinture, le sable de jointoiment doit sécher complètement pour se polymériser et offrir tous ses avantages. Cependant, le sable de jointoiment pourra résister à la pluie imprévue 60 minutes après l'installation.

CONDITIONS D'INSTALLATION

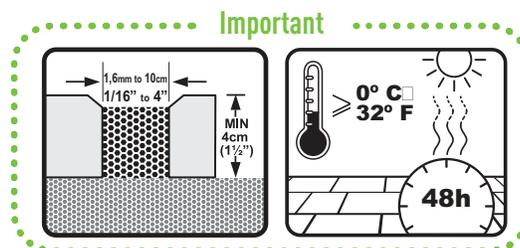
- La température doit être supérieure à **0°C** durant les 48 heures suivant l'installation.
- La surface et les joints doivent être secs.
- Le système d'arrosage automatique doit être désactivé.

CIRCULATION

Piétonnière : immédiate / Véhiculaire : 48 à 72 h. Bloquer l'accès durant cette période.

INFORMATION SUR LE COMPACTAGE :

Le compactage mécanique est **OBLIGATOIRE** pour l'utilisation du sable de jointoiment HP NextGel^{MC}. Négliger cette étape peut compromettre l'intégrité et la performance des joints. Si la largeur du joint est supérieure à 6 mm (¼ po) et que le compactage mécanique n'est pas possible ou n'est traditionnellement pas utilisé, utiliser le joint polymère NOCO^{MC} de Techniseal.





FLEXLOCK ULTRA G2
POUR JOINTS DE PAVÉS ET
PIERRES NATURELLES JUSQU'À 10 CM (4")
POUR BASE DRAINANTE ET NON-DRAINANTE
Date de révision de la FT (jj/mm/aaaa): 08/12/2021

FICHE TECHNIQUE

- Mise à jour:** 8 décembre 2021
Assurez-vous d'avoir en main une fiche technique à jour.
Composez le **1-855-847-7767** ou le (450) 624-1611 pour le Canada et les États-Unis
- Description:** Le **SABLE FLEXLOCK ULTRA G2** fait appel à un processus de fabrication à la fine pointe de la technologie. Il s'agit d'un mélange unique de liants intelligent de polymères et de sable calibré, en beige sable, gris graphite, ivoire et en noir onyx. La nouvelle génération de Polymères Intelligent neutralise les voiles blanchâtres, la poussière et offre une prise rapide résistant à la pluie 15 minutes après l'activation par l'eau. Aucun souffleur à feuilles est nécessaire et le sable polymère intelligent exige seulement un arrosage. Le **SABLE FLEXLOCK ULTRA G2** est recommandé pour une variété d'utilisations, notamment pourtour des piscines ainsi que pour les terrasses, les patios, les trottoirs, les entrées, les emplacements de stationnement et les chaussées.
- Caractéristiques:**
- **Sans poussière, sans voile, sans souffleur à feuille et un seul arrosage.**
 - Pour une **base traditionnelle**, une **prise rapide** résistant à la pluie 15 minutes après l'activation par l'eau.
 - Pour une **base avec recouvrement**, résistant à la pluie 24 heures après l'activation par l'eau.
 - Peut être utilisé pour les joints de pavés jusqu'à 10 cm (4 po) pour base traditionnelle
 - Peut être utilisé pour les joints de pavés jusqu'à 5 cm (2 po) pour base avec recouvrement
 - Également fabriqué selon la norme ASTM C144 permettant une granulométrie pour les joints les plus petit.
 - Conforme à la norme **OSHA de silice cristalline** (OSHA 29 CFR 1926.1153)
 - S'active au-dessus de 0°C.
 - Idéal avec l'application pour une fondation sur panneaux **Gator Base**.
 - Convient aux faux joints de pavés.
 - Aide à prévenir l'apparition de mauvaises herbes et les dommages causés par des insectes fouisseurs.
 - Aide à prévenir l'érosion attribuable au vent, à la pluie et au cycle de gel/dégel.
 - Sacs imperméables: étendre le sac sur l'endos a n que le sac soit face à vous. Les palettes intactes peuvent être entreposés à l'extérieur
 - Garantie limitée de 15 ans
- Entretien de la surface pavée:** Lorsque vous entretenez la surface du pavé, appliquez le **shampoing Gator** pour nettoyer toute la surface pavée, y compris les joints de pavé. Laver, rincer et enlever tout résidu en utilisant un tuyau et un pistolet d'arrosage réglé à « effet de pluie (shower) » avec la pression d'eau maximale normale de n'importe quel bâtiment résidentiel ou commercial (typiquement 80 psi).
- Pavés d'argile:** Si le produit est utilisé avec des pavés d'argile, ces derniers doivent être totalement secs. Les pavés d'argile ont tendance à retenir l'humidité, ce qui risque d'activer prématurément le **SABLE FLEXLOCK ULTRA G2** pendant son épandage sur les pavés et laissera un résidu (Faites toujours un essai avant d'utiliser le **SABLE FLEXLOCK ULTRA G2** sur des pavés d'argile).
- Mousse:** Le **SABLE FLEXLOCK ULTRA G2** n'entraînera pas et ne préviendra pas la formation de mousse ou de moisissure. La mousse et la moisissure sont la résultante de certaines conditions, notamment l'humidité excessive, l'ombre, l'absence de ventilation, un nettoyage ou un entretien inadéquat et des résidus de terre ou d'autres débris organiques sur le produit.



**GATOR MAXX BOND G2
POUR JOINTS DE PAVÉS ET
PIERRES NATURELLES JUSQU'À 10 CM (4")
POUR BASE TRADITIONNELLE ET JUSQU'À 5 CM (2")
POUR BASE AVEC RECOUVREMENT**

Date de révision de la FT (jj/mm/aaaa): 19/10/2021

FICHE TECHNIQUE

- Mise à jour:** 19 octobre 2021
Assurez-vous d'avoir en main une fiche technique à jour.
Composez le **1-855-847-7767** ou le (450) 624-1611 pour le Canada et les États-Unis
- Description:** Le **GATOR MAXX G2** fait appel à un processus de fabrication à la fine pointe de la technologie. Il s'agit d'un mélange unique de liants intelligent de polymères et de sable calibré, en Beige, Gris Ardoise, Ivoire et en Diamant Noir. La nouvelle génération de Polymères Intelligent neutralise les voiles blanchâtres, la poussière et offre une prise rapide résistant à la pluie 15 minutes après l'activation par l'eau. Aucun souffleur à feuilles est nécessaire et le sable polymère intelligent exige seulement un arrosage. Le **GATOR MAXX G2** est recommandé pour une variété d'utilisations, notamment pourtour des piscines ainsi que pour les terrasses, les patios, les trottoirs, les entrées, les emplacements de stationnement et les chaussées.
- Caractéristiques:**
- **Sans poussière, sans voile, sans souffleur à feuille et un seul arrosage.**
 - Pour une **base traditionnelle**, une **prise rapide** résistant à la pluie 15 minutes après l'activation par l'eau.
 - Pour une **base avec recouvrement**, résistant à la pluie 24 heures après l'activation par l'eau.
 - Peut être utilisé pour les joints de pavés jusqu'à 10 cm (4 po) pour base traditionnelle
 - Peut être utilisé pour les joints de pavés jusqu'à 5 cm (2 po) pour base avec recouvrement
 - Également fabriqué selon la norme ASTM C144 permettant une granulométrie pour les joints les plus petit.
 - Conforme à la norme **OSHA de silice cristalline** (OSHA 29 CFR 1926.1153)
 - S'active au-dessus de 0°C.
 - Idéal avec l'application pour une fondation sur panneaux **Gator Base**.
 - Convient aux faux joints de pavés.
 - Aide à prévenir l'apparition de mauvaises herbes et les dommages causés par des insectes fouisseurs.
 - Aide à prévenir l'érosion attribuable au vent, à la pluie et au cycle de gel/dégel.
 - Sacs imperméables: étendre le sac sur l'endos a n que le sac soit face à vous. Les palettes intactes peuvent être entreposés à l'extérieur
 - Garantie limitée de 15 ans
- Entretien de la surface pavée:** Lorsque vous entretenez la surface du pavé, appliquez le **shampoing Gator** pour nettoyer toute la surface pavée, y compris les joints de pavé. Laver, rincer et enlever tout résidu en utilisant un tuyau et un pistolet d'arrosage réglé à « effet de pluie (shower) » avec la pression d'eau maximale normale de n'importe quel bâtiment résidentiel ou commercial (typiquement 80 psi).
- Pavés d'argile:** Si le produit est utilisé avec des pavés d'argile, ces derniers doivent être totalement secs. Les pavés d'argile ont tendance à retenir l'humidité, ce qui risque d'activer prématurément le **GATOR MAXX G2** pendant son épandage sur les pavés et laissera un résidu (Faites toujours un essai avant d'utiliser le **GATOR MAXX G2** sur des pavés d'argile).
- Mousse:** Le **GATOR MAXX G2** n'entraînera pas et ne préviendra pas la formation de mousse ou de moisissure. La mousse et la moisissure sont la résultante de certaines conditions, notamment l'humidité excessive, l'ombre, l'absence de ventilation, un nettoyage ou un entretien inadéquat et des résidus de terre ou d'autres débris organiques sur le produit.



PRÉPARATEUR de PAVÉS HD

MISE À JOUR

5 décembre 2022

Assurez-vous d'avoir en main une fiche technique à jour en consultant notre site : techniseal.com

Canada et É.-U. : composez le 1 800 465-7325

Autres : composez le (514) 523-8324 (Canada)

UTILISATIONS

- Pour pavés, dalles et murets

PROPRIÉTÉS

- Spécialement conçu pour déloger l'efflorescence coriace
- Prépare les pavés avant l'application d'un scellant
- Ravive la couleur des pavés
- Nettoyeur d'efflorescence ultra-puissant

DESCRIPTION

Le Préparateur de pavés HD de Techniseal[®] est spécialement conçu pour dissoudre l'efflorescence coriace (sel blanchâtre) et enlever la saleté incrustée sur les pavés, dalles et murets de béton. Cette formule ultra-puissante agit en profondeur sans décolorer ou abîmer la surface. Le Préparateur de pavés HD ravive la couleur, assure un nettoyage uniforme et permet au scellant de mieux pénétrer le matériau.

MODE D'EMPLOI

AVANT DE COMMENCER

• **Ne pas** utiliser sur la pierre naturelle, la pierre reconstituée (wet-cast), le béton estampé ou le béton coulé. • Porter des gants de caoutchouc et lunettes de sécurité. **TOUJOURS FAIRE UN ESSAI** sur une petite zone peu apparente d'environ 0,4 m² (4 pi²) afin de vous assurer que le résultat réponde à vos attentes • **Ne pas** mélanger ce produit avec d'autres produits chimiques. • **Ne jamais** utiliser ce produit sans avoir consulté les autorités locales concernant l'utilisation d'un tel produit, la gestion des déchets et le traitement des ruissellements. • **Protéger** les personnes, les plantes, le verre, le bois, les surfaces sensibles aux acides et les surfaces autres que la maçonnerie qui sont susceptibles d'être exposées à ce produit.



Protecteur pour pavés Aspect mouillé (WL4) Haute teneur en solide Filmogène Fini lustré - Base de solvant

MISE À JOUR

14 décembre 2022

Assurez-vous d'avoir en main une fiche technique à jour en consultant notre site: techniseal.com

U.S.A. et Canada: appelez 1 800 465-7325

Autres: appelez (514) 523-8324 (Canada)

UTILISATIONS

- Pour pavés de béton
- Recommandé pour entrées de garage, stationnements, patios et trottoirs

PROPRIÉTÉS

- Rehausse la couleur des pavés
- Forme une pellicule de protection
- Anti-taches
- Base de solvant

DESCRIPTION

Composé de résine acrylique et de plastifiants, le Protecteur ASPECT MOUILLÉ (WL4) est spécialement conçu pour protéger les pavés de béton. Sa haute teneur en solide permet de prévenir la détérioration causée par les produits chimiques tels que les sels de déglacage, tout en offrant une excellente résistance aux acides et aux alcalis. Son film transparent prévient la pénétration des contaminants et facilite l'entretien des pavés.

MODE D'EMPLOI

APPLICATION SUR PAVÉS DE BÉTON

AVANT DE COMMENCER

FAIRE UN ESSAI sur une petite surface peu apparente d'approximativement 0,4 m² (4 pi²) afin de vous assurer que les résultats répondent à vos attentes (voir Garantie).

- **Ne pas appliquer** sur la pierre naturelle, les pavés de pierres reconstituées, de béton estampé ou coulé. • Ne pas appliquer sur un matériau poli. • Appliquer seulement sur un matériau naturel* ou déjà traité avec les protecteurs WL1-2, WL4 ou WL5 de Techniseal®. • Attendre que le Protecteur soit usé avant de renouveler la protection (minimum 2 ans). • À l'aide du décapant approprié, enlever la surface de tout ancien produit qui vous est inconnu. • Porter des vêtements de protection appropriés et les équipements de protection individuelle.



Protecteur ASPECT NATUREL (iN) Scellant pénétrant Aspect naturel - Fini mat - Base d'eau

MISE À JOUR

20 mars 2023

Assurez-vous d'avoir en main une fiche technique à jour en consultant notre site: [techniseal.com](https://www.techniseal.com)

U.S.A. et Canada: appelez 1 800 465-7325

Autres: appelez (514) 523-8324 (Canada)

UTILISATIONS

- Pour pavés de béton, d'argile ou de pierres reconstituées, béton coulé et pierres naturelles
- Recommandé pour les entrées de garage, les stationnements, les terrasses de piscine, les patios, les allées et les murs de soutènement

PROPRIÉTÉS

- Préserve l'aspect naturel des pavés
- Idéal pour les surfaces glissantes
- Anti-taches

DESCRIPTION

Composé d'agents hydrofuges et oléofuges, le Protecteur ASPECT NATUREL (iN) est spécialement conçu pour la protection des pavés de béton, d'argile et de pierre reconstituée de même que pour le béton coulé et la pierre naturelle. Il prévient la détérioration causée par les produits chimiques tels que les sels de déglacage, et offre une résistance contre les acides et les alcalis. Ses agents actifs forment une barrière invisible qui freine la pénétration des contaminants, facilitant l'entretien des pavés. À base d'eau, le Protecteur ASPECT NATUREL (iN) ne dégage pas de vapeurs désagréables et est respectueux de l'environnement.

MODE D'EMPLOI

APPLICATION SUR PAVÉS DE BÉTON

AVANT DE COMMENCER

FAIRE UN ESSAI sur une petite surface peu apparente d'approximativement 0,4 m² (4 pi²) afin de vous assurer que les résultats répondent à vos attentes (voir Garantie).

- **Ne pas appliquer** sur du béton estampé. • Ne pas appliquer sur un matériau poli • Appliquer seulement sur un matériau naturel* ou déjà traité avec ce produit. • Attendre que le Protecteur soit usé avant de renouveler la protection (minimum 2 ans). • À l'aide du décapant approprié, enlever la surface de tout ancien produit qui vous est inconnu.