

DIVISION DE:



www.saniten.ca

PS314 SCELLANT MARBRE ET PIERRE POLIE

Scellant imprégnateur à base de solvant conçu pour protéger les pierres naturelles polies et le coulis tout en laissant un aspect naturel **SANS** rehaussement des couleurs.

CODES de PRODUIT, FORMATS ET EMBALLAGES

Code: PS314-01 946ml – 12 par boîte
Code: PS314-05 500ml – 12 par boîte
Code: PS314-04 3.78 litres - 4 par boîte
Code: PS314-20 18.9 litres – 1 seau



MODE D'EMPLOI

MESURES PRÉVENTIVES

SÉCURITÉ PERSONNELLE

Le port de gants, de lunettes de sécurité et de vêtements appropriés pour protéger la peau est toujours recommandé lors de l'utilisation du produit.
Respecter les mesures de sécurité personnelles à la section "PRÉCAUTIONS" indiquée sur la bouteille. (Voir ici-bas)

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT IMMÉDIAT

Toujours protéger l'aire de travail lors de l'utilisation du produit afin de prévenir tout contact non désiré avec les matériaux environnants qui ne pourraient se corriger qu'en les remplaçant.

CONDITIONS PRÉALABLES

La température de la surface doit être entre 15 et 30°C (59 et 86°F).

Ne pas confondre la température de la surface avec la température de la pièce.
Dans certains cas il peut y avoir des écarts assez importants entre la température au touché de la surface et celle de l'air ambiant. Par exemple une surface exposée directement au soleil par une fenêtre sera plus chaude que l'air ambiant et une surface au sous-sol ou au rez-de-chaussée sans sous-sol ou avec un sous-sol non chauffé, sera plus froide que l'air ambiant. Dans ces cas, le temps de séchage prévu sera affecté et le film formé pourra rester gommant ou ne pas avoir la force ou la résistance anticipée.

Tester au préalable sur une surface adéquate pour s'assurer du résultat.

- Première utilisation du produit, sans test préalable.

Ne jamais utiliser sur une grande surface pour la première fois sans faire un test préalable. L'utilisation sans expérience du scellant pourrait donner un résultat non désiré (défaut visible, apparence non souhaitée ou protection inadéquate par rapport à la surface traitée) soit à cause du mode d'application retenu, de l'incompatibilité du scellant avec les matériaux ou des caractéristiques du scellant. Dans ces cas, décapage à la pleine grandeur pourra s'avérer ardu et aurait pu être évité avec un test sur une petite surface au préalable. De plus l'opération de décapage, pourrait causer une altération irréversible du

SURFACES RECOMMANDÉES:

- Granit
- Marbre et pierres calcaires
- Quartz (surface texturée)
- Brique
- Ardoises denses
- Tout type de coulis
- Planchers, murs et dossierets
- Usage résidentiel, commercial et institutionnel
- Utilisation intérieure et extérieure

CARACTÉRISTIQUES:

- ATTENTION IRRITANT
- Solvant: OMS Essence minérale sans odeur (Isoparaffine)
- Pas de rehaussement de couleurs "Aspect naturel"
- Aucun lustre
- Ne forme pas de film en surface
- Pas de transmission alimentaire
- Bonne protection hydrofuge
- Bonne protection contre les taches d'huile et de graisse
- Faible odeur

revêtement qui pourrait ne se corriger que par son remplacement.

- Utilisation du produit sur une nouvelle surface ou sur un matériau inconnu, sans test préalable.

Même si vous avez déjà utilisé le produit par le passé; puisse qu'il arrive que les fabricants de revêtements modifient occasionnellement la composition de leurs produits, il pourrait y avoir à votre insu, inclusion d'une matière incompatible avec le scellant qui pourrait affecter les matériaux de manière irréversible et ne se corriger que par leur remplacement.

- Ne pas appliquer le scellant sur une surface souillée ou mal nettoyée.

L'application d'une couche de SCELLANT MARBRE et PIERRE POLIE PS314 sur une surface sale, mal nettoyée ou sur laquelle il y a des résidus de coulis va emprisonner les contaminants, laisser les défauts apparents et rendra l'entretien très difficile.

- Ne pas appliquer le scellant sur une surface déjà traitée avec une cire, un scellant acrylique ou uréthane sans l'avoir décaper au préalable.

L'application d'une couche de SCELLANT MARBRE et PIERRE POLIE PS314 sur une surface cirée ou scellée pourrait causer problème. Il pourrait y avoir peu ou pas d'adhérence sur la tuile et on verra apparaître le phénomène des "yeux de poisson" sur la surface du revêtement. De plus il pourrait affecter la cire ou le scellant existants et les rendre gommant ou collants. Il faudra alors tout décaper avec le décapant approprié.

- Application sur un comptoir de cuisine ou de salle de bains en pierre polie comme le marbre, le travertin, le limestone, le cobblestone ou toutes autres pierres calcaires ainsi que sur une surface de béton.

L'application du SCELLANT MARBRE et PIERRE POLIE PS314 sur une surface calcaire n'aura probablement pas le résultat escompté compte tenu de la nature du matériau et du type de protection que procure un scellant pénétrant ou imprégnateur.

Le scellant imprégnateur va protéger contre les infiltrations de contaminants mais pas ou peu contre les effets du contact d'un produit acide sur la surface de la pierre ou du béton. La surface subira presque instantanément un dépolissage qui ne pourra être corrigé que par un repolissage local.

Il faut donc envisager l'utilisation d'un scellant qui laisse une pellicule protectrice en surface comme le Scellant Uréthane pour Pierre Naturelle SU2245 ou SU2295 ou comme le Scellant à Béton PS1345 ou PS1395 ou encore opter pour un autre type de revêtement comme le Quartz ou le granit.

- Application dans le cadre d'une rénovation ou construction en cours.

Lors d'une rénovation ou d'une construction en cours, une surface scellée peut être soumise à des corps étrangers ou des matériaux qui vont l'endommager. Assurez-vous que le temps de durcissement requis est complètement respecté et que la protection des surfaces est adéquate et efficace.

Par exemple des cartons au sol mal alignés ou pas étanches n'empêcheront pas les contaminants de pénétrer et d'endommager le scellant durant le temps des rénovations. De plus, l'absence de protection adéquate et/ou du temps de durcissement requis non respecté et/ou de mauvaises pratiques d'installation pourront endommager le scellant qui ne pourra se corriger que par un décapage et l'application de nouvelles couches de scellant.

L'absence d'aération causée par des cartons plus ou moins imperméables ou des feuilles de plastique, avec un haut taux d'humidité et une température au sol assez fraîche pourrait également affecter l'intégrité du scellant et le rendre collant ou permettre à des contaminants, de pénétrer la surface du scellant lors de la poursuite des travaux. Il faudra alors décaper la surface et appliquer de nouveau le scellant à plancher.

Il faut donc évaluer la pertinence d'appliquer un scellant sur la surface et des mesures de protection avant d'entreprendre les travaux, pour éviter de reprendre le travail à la fin, ce qui peut être ardu par rapport à l'alternative de laisser les surfaces sans protection le temps des travaux pour les laver en profondeur et d'appliquer un scellant à la fin des travaux

RESTRICTIONS:

-Période de durcissement de 3 à 5 jours pour avoir la pleine force du scellant.

PERFORMANCE:

-Durée normale du scellant 1 à 2 ans. Durée sujette à l'achalandage et l'utilisation de la surface.

LIMITATIONS:

-Ne devrait pas être appliqué sur des surfaces très poreuses.

-Faible protection pour le marbre et les pierres calcaires contre le dépolissage de la surface dû au contact avec un produit acide.

-Un entretien régulier ou plus soutenu peut être requis dans les endroits et les surfaces achalandés ; particulièrement sur les comptoirs

DONNÉES

ENVIRONNEMENTALES:

-VOC: N/D

-Pas rapidement biodégradable

ACCESSOIRES

- Pinceau éponge
- Tampon de nylon blanc

COUVERTURE (2 couches)

10m² / 100pi² : 946ml

40m² / 400pi² : 4 litres

Peut varier en fonction de l'état de la surface et du mode d'application.

DÉCAPANT:

- NETTOYANT EXTRA
PUISSANT PD1010
-DÉCAPANT MULTI-SURFACES
PD2020

ENTRETIEN RÉGULIER:

-NETTOYANT NEUTRE à
PLANCHER MULTI-SURFACES
BR110
-NETTOYANT GRANIT QUARTZ
et MARBRE N323

DIRECTIVES

Nouvelle Installation: Avant de poser les tuiles et/ou de faire les joints, appliquer une ou deux fines couches de scellant (wet on wet) sur les tuiles.

Laisser sécher à l'air libre 2 à 3 jours avant de faire les joints, pour que le scellant complète sa période de durcissement.

Après le temps de durcissement du coulis recommandé par le fabricant (de 7 à 28 jours, selon le type de coulis cimentaire), appliquer une très fine couche de scellant supplémentaire, si nécessaire,

A noter que s'il y a présence de résidus de coulis sur les tuiles à ce moment, il est essentiel de les éliminer avant d'appliquer le scellant. Toute négligence en ce sens laissera une apparence grisâtre et sale sur les tuiles.

Surface à rafraîchir: Uniquement sur des surfaces qui sont scellées avec le SCELLANT MARBRE et PIERRE POLIE PS314.

Nettoyer en profondeur la surface au préalable avec le NETTOYANT EXTRA PUISSANT PD1010. L'application d'une fine couche de scellant devrait suffire.

Installation existante: Sur des surfaces scellées avec un scellant de surface de type acrylique ou autre.

Décaper tout scellant de type « scellant de surface » avec le décapant approprié.

Utiliser le NETTOYANT EXTRA PUISSANT PD1010 pour enlever les scellants acryliques à base d'eau.

Utiliser le DÉCAPANT pour SCELLANTS à BASE de SOLVANT PD1350 pour enlever les scellants acryliques à base de solvant.

Utiliser le DÉCAPANT MULTI-USAGES PD2020 pour enlever les scellants uréthanes à base d'eau.

APPLICATION

Étendre une couche de scellant sur la surface à l'aide d'un pinceau éponge ou d'un tampon blanc. La surface devrait avoir l'aspect d'une dalle mouillée.

Laisser le scellant pénétrer pendant 15 à 20 minutes. Assurez-vous que la surface ne sèche pas durant cette période en ajoutant du scellant au besoin.

Par la suite, enlever le surplus de scellant et ajouter une autre couche de scellant sur la surface encore humide. (wet on wet).

Laisser le scellant pénétrer encore 15 minutes et essuyer l'excès.

Laisser sécher 30 minutes.

Après ce délai, assurez-vous d'enlever tout résidu de scellant apparent sur la surface des matériaux non poreux ou non absorbant comme les insertions métalliques, les pâtes de verre, les céramiques polies, avec un essuie-tout papier blanc. Toute surface lustrée avant l'application du scellant devrait retrouver son lustre d'origine.

Si l'essuyage se fait trop tôt, il y aura du bariolage difficile à enlever.

De plus, pour les surfaces verticales, assurez-vous qu'il n'y a pas d'accumulation de scellant dans les joints, au haut des tuiles, pour éviter l'apparition de stries.

Le scellant prend sa pleine force après 72 heures.

ANOMALIES D'APPLICATION

Résidu graisseux en surface: Il peut y avoir un résidu graisseux apparent sur la surface des tuiles après le temps de séchage prévu. Cet état est généralement dû à un surplus de scellant accumulé.

Les causes principales sont:

- ne pas avoir essuyé correctement le surplus de scellant après la période de séchage de 30 minutes lors de l'application
- être dans un endroit à très faible ventilation, ce qui allonge le temps de séchage.

Correctifs:

- Essuyer avec un essuie-tout papier blanc la surface jusqu'à ce qu'elle soit sèche au contact.

ou

- Frotter la surface à sec avec un tampon à récurer blanc TP450.

ou

- Laver la surface avec le NETTOYANT EXTRA PUISSANT PD1010 dilué et frotter avec un tampon blanc TP450.

Résidu brumeux en surface: Il peut y avoir un résidu brumeux apparent sur la surface des tuiles après le temps de séchage prévu. Cet état est généralement dû à un surplus de scellant accumulé. La cause principale est: – ne pas avoir essuyé correctement le surplus de scellant après la période de séchage de 30 minutes lors de l'application Correctifs: - Frotter la surface à sec avec un tampon à récurer blanc TP450. ou - Laver la surface avec le NETTOYANT EXTRA PUISSANT PD1010 dilué et frotter avec un tampon à récurer blanc TP450. Laisser sécher et appliquer une très fine couche de scellant par la suite. VALIDATION DE L'EFFICACITE DU SCELLANT Le scellant devrait protéger adéquatement pendant plusieurs mois. Pour vérifier si la surface a besoin d'une couche additionnelle de scellant, mettez quelques gouttes d'eau sur la surface et attendez quelques minutes. Si après ce temps les gouttes d'eau perlent et la couleur sous l'eau ne fonce pas; la surface est bien protégée et ne requiert pas de scellant additionnel. Dans le cas contraire, appliquer une couche additionnelle de scellant selon le mode d'emploi.	
MANUTENTION ET ENTREPOSAGE Éviter le gel. Entreposer dans les contenants originaux bien fermés, dans un endroit sec et à la température de la pièce. Ne pas jeter les surplus de scellant aux ordures. Les envoyer dans un site de récupération approprié. Durée d'entreposage : 2 ans, dans un contenant fermé hermétiquement à température entre 10 et 30°C (50 et 86°F).	PRECAUTIONS PEUT IRRITER LES YEUX. PEUT IRRITER LA PEAU. Éviter tout contact avec les yeux. Éviter tout contact avec la peau ou les vêtements. Ne pas respirer les émanations. Tenir hors de la portée des enfants. Tenir loin des flammes et des étincelles. PREMIERS SOINS Contient de l'essence minérale sans odeur (isoparafine) et un silane. En cas d'ingestion, appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin. Ne pas provoquer le vomissement. En cas de contact avec les yeux, rincer avec de l'eau pendant 20 minutes en maintenant les paupières ouvertes. En cas de contact avec la peau, bien rincer avec de l'eau.
SUPPORT TECHNIQUE Par courriel à info@saniten.ca ou téléphoner au 1-866-517-7662. N.B. Les informations ci-haut mentionnées sont avérées justes. Cependant, n'ayant aucun contrôle sur les conditions d'utilisation du produit, nous ne pouvons assumer aucune responsabilité, légale ou autre, quant au résultat et/ou tout préjudice qui peut en découler.	Création Janvier 2017 Révision Mai 2017