

SCellant PROTECTEUR À BASE D'EAU

DESCRIPTION

PROFLEX SURFACE est un scellant protecteur qui restaure et protège les sols sportifs souples (i.e. composés de matériaux élastomères) contre les saletés et l'abrasion en assurant un entretien facile. PROFLEX SURFACE offre une adhérence et une durabilité exceptionnelle tout en conservant une très grande flexibilité. Spécialement formulé pour les sols sportifs souples, PROFLEX SURFACE fait partie d'un système complet de restauration assurant compatibilité et performance.

ENDROITS RECOMMANDÉS

Sols sportifs: Basketball, volleyball, raquetball, squash, badminton, salles d'entraînement, planchers de danse ou d'aérobic

CARACTÉRISTIQUES

- Solution performante et écologique
- Approuvé anti-glissement ASTM D2047 (Méthode standard de Test de Coefficient de frottement statique)
- Excellente résistance aux produits chimiques, aux marques de souliers et à la transpiration
- Facile d'entretien
- Odeur faible et non inconcomodante
- Faible teneur en COV
- Maturation complète en 7 jours
- Ininflammable

APPLICATEURS RECOMMANDÉS

- Applicateur Finitec
- Applicateur Finitec de type «T-bar» léger
- Pinceau

CONDITIONS D'APPLICATION*

- Température entre 21 °C et 25 °C (70 °F et 77 °F)
- Humidité relative entre 35 % et 50 %

* Se référer au *Temps de séchage et maturation* de ce document.

NOTE: Il est recommandé d'appliquer PROFLEX SURFACE lorsque le sol sportif souple n'est plus sous la garantie du fabricant. Veuillez vérifier au préalable.



PARTIE A

Format	18 L
Pouvoir couvrant	jusqu'à 2500 pi ²
Numéro de produit	B-40432
Quantité par palette	24

PARTIE A

DONNÉES TECHNIQUES

Format disponible:	18 L
Contenant:	Contenant de plastique avec bec verseur
Couleur:	Blanc translucide
Taux de lustre (60°):	Satin (25%)
Odeur:	Faible et non inconcomodante
Pouvoir couvrant:	Jusqu'à 2500 pi ² (230 m ²) / 18 L
Temps de séchage:	Toucher: 1 heure Recouvrir: 6 heures Circulation légère: 4 heures Tapis: 7 jours Maturation complète: 7 jours
Durée du mélange catalysé:	12 heures
Résistance aux produits chimiques:	Excellente
Point d'éclair:	N.D.
Teneur en solides:	30% (poids) - 27% (volume)
Coefficient de friction:	> 0,5 (ASTM D2047)
pH:	8,0 ± 0,2
Teneur en COV:	207 g/L
Viscosité:	22 à 24 secondes (Zahn #2)
Densité:	1,03 - 1,05 kg/L
Stabilité au gel et dégel:	Craint le gel
Durée de vie:	12 mois (lorsque conservé dans le contenant original)
Nettoyage des outils:	Eau
Entreposage:	Entre 10 °C et 30 °C (50 °F et 85 °F)
Élimination:	Recycler si possible (Consultez vos autorités locales)



SCELLANT PROTECTEUR À BASE D'EAU

L'information contenue dans ce document représente nos connaissances actuelles et ne prétend pas être complète. Il est possible qu'une mise à jour de ce document soit disponible au finitecexpert.com. En cas de disparité, ce dernier a toujours la priorité. L'utilisateur est responsable d'évaluer le meilleur choix du produit en fonction du type de sol, du trafic et de la situation. Pour de plus amples informations, consultez le site web finitecexpert.com ou contactez notre Service à la clientèle au 1.888.838.4449. USAGE PROFESSIONNEL UNIQUEMENT.

■ PRÉPARATION DU PLANCHER

RESTAURATION DE PLANCHER VERNIS

Nettoyer en profondeur le plancher avec TRAITEMENT SURFACE afin d'éliminer la saleté et de le rendre exempt de cire, corps gras ou huileux (se référer à la *Fiche technique* de TRAITEMENT SURFACE).

NOTE: PROFLEX SURFACE s'applique sur la majorité des sols souples (synthétiques).

■ PRÉPARATION DU MÉLANGE

Brasser la partie A à l'aide d'un bâton propre afin d'assurer l'homogénéité du produit. Verser graduellement l'intégralité du catalyseur (partie B) à l'intérieur du contenant PROFLEX SURFACE (partie A) en brassant simultanément. Mélanger le scellant protecteur vigoureusement pendant au moins 2 minutes. Laisser reposer pendant au moins 10 minutes pour permettre aux bulles d'éclater et au catalyseur d'agir.

NOTE: NE PAS diluer. RESPECTER la proportion 360 mL de catalyseur par 18 L de PROFLEX SURFACE (ratio de 20 mL : 1 L). NE PAS catalyser plus d'une fois.

■ MÉTHODE D'APPLICATION AVEC UN «T-BAR» LÉGER

NOTE: Éteindre toute ventilation dans le gymnase. Si la ventilation ne peut être éteinte, bloquer tous les conduits pour un minimum de mouvement d'air dans le gymnase.

- 1- Appliquer COULEUR SURFACE (si désiré).
- 2- Utiliser l'applicateur Finitec de 15 cm (6 po) ou un pinceau, imbiber et appliquer PROFLEX SURFACE au périmètre du gymnase.
- 3- Verser PROFLEX SURFACE directement sur le plancher en lisière d'environ 10 cm (4 po) le long du mur de départ.
- 4- Imbiber l'applicateur de scellant protecteur et étaler la lisière dans un mouvement de «chasse-neige» afin de ramener l'excédent vers soi. Chevaucher la section scellée sur 15 cm (6 po).
- 5- Près du mur perpendiculaire, ne pas soulever l'applicateur mais continuer le mouvement dans le sens inverse (180°) sur une distance d'environ 30 cm (12 po).
NOTE: Pour prévenir les marques d'application, NE PAS appliquer de pression sur l'applicateur et lisser les marques et les lignes au fur et à mesure en utilisant un mouvement d'envol. NE PAS appliquer de couche trop mince (se référer au *Pouvoir couvrant* des données techniques de ce document). Ajouter du scellant protecteur dans la lisière pour s'assurer d'avoir toujours une ligne humide.
- 6- Continuer ainsi sur tout le plancher.
- 7- À environ 76 cm (30 po) du mur d'arrivée, tourner à 90° et appliquer le scellant protecteur dans le sens contraire en ramenant vers soi. Se diriger vers l'entrée du gymnase.

8- À l'aide de l'applicateur, retirer le surplus de scellant protecteur et terminer l'application en lissant les marques et les lignes.

9- Allouer 6 heures de séchage entre les couches (peut varier selon les conditions ambiantes). Ne pas allouer plus de 24 heures de séchage entre les couches. Dans le cas contraire, dépolir la surface à l'aide d'un tampon marron avant d'appliquer l'autre couche.

10- Appliquer 2 couches de PROFLEX SURFACE.

NOTE: Après que la dernière couche soit appliquée et sèche, activer la ventilation pour favoriser les mouvements d'air. Ne pas utiliser le plancher pour les activités légères avant 72 heures. Il est recommandé d'attendre 7 jours avant d'y pratiquer les activités régulières.

11- Laver les outils à l'eau.

■ TEMPS DE SÉCHAGE ET MATURATION

Le processus de maturation est d'environ 7 jours (100% de maturation après 7 jours, 90% après 48-72 heures et 75% après 24 heures). Pour optimiser la performance de PROFLEX SURFACE, il est important d'attendre la maturation complète avant de reprendre les activités régulières et de procéder au premier nettoyage humide. Après 6 heures de temps de séchage, une circulation légère est permise. Attendre 7 jours avant de remettre en place les tapis. Il est possible d'avoir une circulation après 24 heures, cependant le plancher peut s'égratigner ou rayer. Le processus de maturation doit être respecté (se référer aux *Données techniques* de ce document).

NOTE: Les temps de séchage et de maturation mentionnés dans ce document peuvent varier selon les conditions d'application: une température plus basse, un taux d'humidité plus élevé ou une épaisseur plus importante de produit sur le plancher pourrait ralentir les processus de séchage et de maturation.

■ ENTRETIEN ET PRÉVENTION

Utiliser des feutres de protection sous les équipements pour prévenir les égratignures. Ne pas glisser ou traîner les équipements sur le plancher. Passer l'aspirateur ou le balai régulièrement. Utiliser NETTOYANT SURFACE spécialement conçu pour l'entretien des sols sportifs. Pour plus d'informations, se référer au document *Entretien et prévention pour sols sportifs souples*.

■ PREMIERS SOINS

En cas de contact avec les yeux ou la peau, rincer abondamment à l'eau pendant 15 minutes. Si inhalé, déplacer la personne incommodée à l'air frais. Si avalé, appeler un médecin. Ne pas faire vomir. Si la personne est consciente, lui faire boire quelques verres d'eau. Garder hors de la portée des enfants. Téléphone URGENCE: CANUTEC (613) 996-6666.