

SCCELLANT SURFACE FICHE TECHNIQUE

SCCELLANT POLYURÉTHANE À BASE D'EAU

DESCRIPTION

SCCELLANT SURFACE est spécialement conçu pour être utilisé avec le système de finition pour sols sportifs en bois de Finitec Expert. SCCELLANT SURFACE crée un excellent bâtit et offre une bonne flexibilité pour répondre aux exigences des sols sportifs. Il rehausse la couleur naturelle du bois. SCCELLANT SURFACE fait partie d'un système complet de finition pour sols sportifs en bois assurant compatibilité et performance.

ENDROITS RECOMMANDÉS

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

CARACTÉRISTIQUES

- Minimise l'effet de bloc «sidebonding»
- Séchage rapide
- Minimise le soulèvement du grain de bois
- Formule sans gommage et facile à sabler
- Non jaunissant
- Odeur faible et non inconcomodante

CONTRIBUTION À LEED®

Matériaux et Ressources (MR) MR crédit 5 Matériaux régionaux	Qualité des environnements intérieurs (QEI) QEI crédit 3.2 Plan de la gestion de la QAI : avant l'occupation	Qualité des environnements intérieurs (QEI) QEI crédit 4.2 Matériaux à faibles émissions : peintures et enduits	Priorité Régionale (PR) PR crédit 2 Priorité régionale
•	1 point	1 point	1 à 3 points

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* de ce document.

SYSTÈMES RECOMMANDÉS

(Se référer au tableau des *Systèmes de finition pour sols sportifs*)

Système 5 - Neuf ou remis à neuf : 1 couche de SCCELLANT SURFACE + COULEUR SURFACE (si désiré) + 3 couches de TOP SURFACE ou VERNIS SURFACE

Système 6 - Restauration : 1 traitement de TRAITEMENT SURFACE + COULEUR SURFACE (si désiré) + 1-2 couches de TOP SURFACE ou VERNIS SURFACE



Format	18,9 L
Pouvoir couvrant	jusqu'à 2000 pi ²
Numéro de produit	B-40213
Quantité par palette	24

DONNÉES TECHNIQUES

Format disponible :	18,9 L
Contenant :	Contenant de plastique avec bec verseur
Couleur :	Blanc
Odeur :	Faible et non inconcomodante
Pouvoir couvrant :	Jusqu'à 110 pi ² (10 m ²) / L
Temps de séchage :	Toucher : 1 heure Recouvrir : 12 heures
Point d'éclair :	N.D.
Teneur en solides :	30 % (poids) - 27 % (volume)
pH :	8,4 ± 0,4
Teneur en COV :	275 g/L
Viscosité :	23 à 25 secondes (Zahn #2)
Densité :	1,04 - 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 SURFACE INSTRUCTIONS

SCELLANT POLYURÉTHANE 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 sur le site web 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 bois, 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 DE LA SURFACE

PLANCHER NEUF OU REMIS À NEUF

Sabler (se référer aux *Instructions de sablage*) et/ou adoucir le plancher à l'aide d'un papier à sabler de grain 100-120 (NE PAS utiliser de laine d'acier). Enlever la poussière à l'aide d'un aspirateur ou de serviettes sèches.

■ INSTRUCTIONS DE SABLAGE

Préparer et sabler le plancher selon les recommandations du MFMA.

■ PRÉPARATION DU PRODUIT

Brasser le scellant à l'aide d'un bâton propre afin d'assurer l'homogénéité du produit, puis mélanger le scellant vigoureusement pendant au moins 45 secondes. Laisser reposer pendant au moins 10 minutes pour permettre aux bulles d'éclore.

NOTE: NE PAS diluer.

■ 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- Utiliser l'applicateur Finitec de 15 cm (6 po) ou un pinceau, imbiber et appliquer le scellant au périmètre du gymnase.
- 2- Verser le scellant directement sur le plancher en lisière d'environ 10 cm (4 po) le long du mur de départ (suivre les lamelles de plancher).
- 3- Imbiber l'applicateur de scellant et étaler la lisière dans un mouvement de «chasse-neige» afin de ramener l'excédent de scellant vers soi. Chevaucher la section scellée sur 15 cm (6 po).
- 4- 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 dans la lisière pour assurer d'avoir toujours une ligne humide.

5- Continuer ainsi sur tout le plancher.

6- À environ 76 cm (30 po) du mur d'arrivée, tourner à 90° et appliquer le scellant dans le sens contraire des lamelles de bois en ramenant vers soi. Se diriger vers l'entrée du gymnase.

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

8- Allouer 12 heures de séchage (peut varier selon les conditions ambiantes). Durant cette période, il est recommandé de bien aérer l'endroit à l'aide de ventilateurs.

9- Il est nécessaire de sabler le scellant à l'aide d'un papier à sabler de grain 150-180 avant d'appliquer une couche de finition.

10- Enlever la poussière à l'aide d'un aspirateur ou de serviettes humides.

11- (Si désiré) Appliquer COULEUR SURFACE pour lignes de jeux (se référer à la *Fiche technique*).

NOTE: Finitec Canada recommande de tester chacune des couleurs de façon individuelle afin de s'assurer de l'adhérence et de la compatibilité du produit. (Consulter la section *Instructions d'application de peinture pour sols sportifs*).

12- Appliquer 3 couches de vernis (se référer à la *Méthode d'application* de la fiche technique du produit de finition utilisé).

13- Laver les outils à l'eau.

■ TEMPS DE SÉCHAGE

Les temps de séchage 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.

■ 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.