



Colle à séchage rapide

Colle mono-composant à base de Polyuréthane pour surfaces sportives synthétiques

INTRODUCTION

La colle à tapis Sport-Fix Quick Tack à séchage rapide est une colle mono-composante, contenant son propre solvant, durcissant à l'humidité et brossable. Elle est élaborée pour permettre l'adhésion d'une gamme variée de sols, en particulier les tapis de gazons à brin court pour les pelouses artificielles de terrains de sport.

Elle adhère fortement à la plupart des sols de base tels que béton, asphalte, terrasse et granite.

CARACTÉRISTIQUES

- Haute adhésion qui permet une application unilatérale.
- Répartition facile à l'aide d'une brosse, truelle ou raclette.
- Séchage rapide, permettant des délais de travail minimum sur la surface.
- Joints flexibles et résistants aux intempéries.
- Particulièrement adaptée pour les installations de tapis aiguilletés en combinaison avec la bande de jointure pour bordure spécialisée QT.

MODE D'EMPLOI

IMPORTANT : Avant d'entreprendre les travaux nécessitant l'utilisation de la colle Lawn-Fix 3000, il est impératif que les personnes qui effectuent l'installation consultent la fiche de données de sécurité.

APPLICATION

Avant de commencer, s'assurer que la surface où le produit sera appliqué soit propre, plate, résistante et libre de toute poussière, particules ou contaminants tels que de l'huile, ce qui pourrait empêcher une bonne adhésion.

La colle Sport-Fix Quick Tack à séchage rapide doit être versée sur le sol de base et étalée en couche fine et régulière à l'aide d'une brosse, truelle cannelée fine ou raclette.

Le revêtement doit être déroulé par-dessus le plus rapidement possible, maximum dans les 20 minutes suivant l'application. Pendant ce laps de temps, la colle reste dans un état légèrement liquide, permettant le repositionnement des rouleaux dans leur position finale.

Afin de renforcer l'action de l'adhésif durant la période de séchage, il est nécessaire soit de passer à maintes reprises et régulièrement un rouleau sur la surface, soit d'appliquer du poids dessus afin de garder les surfaces parfaitement en contact entre elles pendant la durée entière du temps de séchage.

Le temps d'application et le temps de séchage varient en fonction des conditions atmosphériques, la température et l'humidité ambiante. Les temps donnés ci-dessus sont pour une température ambiante de 16 à 20°C et un taux d'humidité de 50 à 70%. Des températures entre 0 à 5°C ralentiraient considérablement le temps de séchage et il est pourrait falloir dans ce cas attendre 16 heures pour une adhésion solide. Au contraire, sur une base de substrat noire exposée au soleil, le temps de pose et d'installation des tapis de gazon peut être réduit à 5 - 10 minutes. La colle Sport-Fix Quick Tack à séchage rapide est particulièrement conçue pour les joints étanches entre tapis en combinaison avec une bande transparente plastique pour jointure.

Cette combinaison peut être utilisée pour les bordures de tapis à brins courts, par exemple ceux installés sur les terrains de tennis, qu'ils contiennent ou non du sable. [Attention, ce système ne fonctionne parfaitement qu'en cas d'utilisation de la bande avec la colle prévue à cet effet].

La colle est appliquée sur le côté textile de la bande décrite ci-dessus et les bordures du tapis doivent être centrées au milieu de la bande encollée.

La consolidation du collage nécessite de passer un rouleau ou de poser un poids dessus comme décrit plus haut ainsi que de respecter les temps de séchage en fonction des conditions sur le site.

Ce système a l'avantage de sécher rapidement sous des conditions météorologiques normales au printemps et en été et permet d'effectuer d'autres travaux sur la surface après quelques heures seulement de séchage.

Nous ne recommandons pas ce système pour les jointures de tapis à brins longs ou moyens, généralement utilisées pour de plus grandes surfaces telles que terrains de football ou de hockey.

Avant utilisation, une évaluation du substrat de base est recommandée sur une petite surface avant de commencer l'application sur une superficie plus répandue.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Couleur et forme :	Pâte de couleur ambre, transparente à viscosité moyenne.	
Caractéristiques:	Séchage à humidité, colle à base de polyuréthane avec solvants très solides pour un usage en extérieur.	
Poids:	1200 grammes/litre.	
Viscosité:	6000 ± 1000 cps.	
Solides:	70 ± 2%.	
Application:	Brosse, truelle finement cannelée, raclette ou rouleau. Eviter le contact avec la peau, le port de gants est conseillé.	
Temps de pose / séchage:		
Ouverture par température ambiante en °C	Temps de Pose	Temps de Séchage
5-10	1-2 heures	8-16 heures
15-25	15 min-1 heure	2-4 heures
	Ne pas utiliser en cas de risque de gelées ou averses abondantes avant la fin du séchage.	
Couverture:	350 - 500 g/m ² .	
Solvant de nettoyage:	Cleaner 6.	
Point d'inflammabilité:	0°C.	
Stockage:	5 – 25°C dans son emballage d'origine.	
Temps de conservation:	6 mois en emballage scellé.	
Emballage:	bidons en plastique de 20 litres.	

NOTE PARTICULIÈRE

La colle Sport-Fix Quick Tack à séchage rapide est spéciale dans le sens où, contrairement à la plupart des autres colles pour sols artificiels à base de Polyuréthane, elle commence à coller seulement une fois que le solvant s'est évaporé. Cette propriété facilite la mise en place pour une adhésion haute prise et demande une consolidation pour une bonne adhésion pendant le temps de séchage.

La colle Sport-Fix Quick Tack à séchage rapide est très sensible à l'humidité, ne pas laisser les emballages ouverts plus longtemps que nécessaire, bien replacer les couvercles entre deux utilisations. Si une peau se forme en surface, l'enlever avec soin, elle ne se dissoudra pas de nouveau durant l'application.

La colle Sport-Fix Quick Tack à séchage rapide est conseillée pour des applications où une haute prise est nécessaire afin de joindre le tapis à la surface de base entière. Une application par pulvérisation (utiliser un matériel spécialisé dans ce cas) permet de couvrir de larges aires rapidement avec la colle. (Pour plus de détails, voir la fiche technique du Spray Tack).

CONSEILS DE SECURITÉ

Avant d'entreprendre les travaux nécessitant l'utilisation de la colle et du durcisseur, il est impératif que les ouvriers qui effectuent l'installation consultent la fiche de données de sécurité jointe au produit et lisent les informations suivantes :

1. Le signal « Danger » est placé sur le récipient en accord avec les normes Chip 3 Regs 2002 & CDG/CPL Regs.
2. La fiche des données de sécurité fournie par la société Envirostik pour la colle à séchage rapide Sport-Fix Quick Tack.

Ce dépliant est rédigé à titre indicatif seulement et peut contenir des renseignements erronés dans des conditions d'utilisation particulières. En raison de la possibilité de variations de traitement ou de conditions de travail et d'une installation non soumise à notre contrôle direct, la société décline toute responsabilité pour les altérations ou dommages qui pourraient résulter de l'utilisation du produit. Les utilisateurs sont priés de vérifier la pertinence de ce produit au moyen de leurs propres tests.