

Sportfloor Color

Système de coloration à base d'eau pour sols sportifs

Peinture polyuréthane bi-composant colorée à base d'eau pour le traçage des lignes et la coloration des sols sportifs en bois. Elle se caractérise par une excellente résistance mécanique, une adhérence remarquable et un fort pouvoir couvrant. Disponible dans une large gamme de couleurs RAL.

Données techniques à 20 °C – 60 % H.R.

Aspect	Comp. A – Liquide coloré Comp. B – Liquide transparent
Rapport de mélange	10:1 avec durcisseur B Plus
Densité du mélange	1,045 kg/litre
pH	7,0
Durée de vie du mélange	4 heures
Sec hors poussière	30 minutes
Sec au toucher	1 heure
Ponçage	4 – 6 heures
Recouvrable	4 – 6 heures
Dilution possible	Rallenty (max 5 %) ou eau
Rendement	12 – 14 m ² /litre
COV	110 g/litre, cat A/j (PA), limite 140 g/litre (2004/42/CE)
Nettoyage des outils	Nettoyer immédiatement le rouleau avec de l'eau et du savon neutre à l'aide d'un essoreur, jusqu'à disparition du liquide opalescent. Si possible, rincer à nouveau à l'eau claire. Conserver les rouleaux dans la Soluzione di Lavaggio S/28 diluée ; rincer avant réutilisation.
Conditionnement	Bidons de 2,5 + 0,250 litres et de 1 + 0,1 litre

Mode d'emploi

Bien mélanger le composant A jusqu'à obtenir une consistance homogène. Ajouter le composant B au composant A sous agitation continue, en respectant le rapport recommandé. Attendre 5 – 10 minutes avant d'utiliser le mélange. Le mélange manuel suffit.

Bois brut

Poncer le bois pour bien préparer la surface, boucher les fissures avec un liant : Lega Stucco RS/A (à base solvant) ou Idrostucco RS/30 (à l'eau). Terminer le ponçage avec un grain 120 – 150 et appliquer une couche de Sportfloor Base 1K. Après séchage et ponçage, appliquer une couche de Sportfloor Finish. Egrener avec un grain fin (180 – 220), délimiter les zones à colorer avec du ruban adhésif et appliquer Sportfloor Color. Une couche suffit pour la plupart des couleurs, les teintes blanches ou jaunes peuvent nécessiter une seconde couche à appliquer après 4 – 6 heures. Retirer le ruban adhésif immédiatement et appliquer la dernière couche de Sportfloor Finish.



**VERNIS
ET FINITIONS**



CERTIFICATIONS



Bois finis d'usine – Traçage de zones et lignes

Délimiter les zones avec du ruban adhésif adapté et égrener avec un grain 180 – 220. En cas de vernis UV, appliquer une couche de Sportfloor Grip. Appliquer une ou deux couches de Sportfloor Color puis finir avec Sportfloor Finish.

Remarques

- Sensible au gel.
- Les couleurs présentées sont indicatives, toujours faire un essai dans les conditions réelles. Vérifier les numéros de lot : utiliser un seul lot par couche, sinon mélanger les lots avant application.
- Éviter l'exposition directe au soleil pendant l'application.
- Éviter les courants d'air.
- Bien que le mélange A+B reste fluide pendant plusieurs heures, appliquer dans le délai de la durée de vie du mélange (4 h) pour garantir un film continu et homogène.

Normes de sécurité

PRODUIT RESERVE A UN USAGE PROFESSIONNEL.

Respecter scrupuleusement l'étiquetage et consulter les fiches de sécurité avant utilisation.

Déchets

Éliminer le produit non utilisé et les emballages vides conformément à la législation locale en vigueur.



**VERNIS
ET FINITIONS**



CERTIFICATIONS



Les conseils contenus dans cette fiche technique sont donnés à titre informatif et ne sauraient engager notre responsabilité, les méthodes et conditions d'utilisation du produit échappant à notre contrôle. Nous recommandons de vérifier l'adéquation réelle à l'usage prévu.

Rév 04 – 20/09/2021.

Cette fiche annule et remplace la précédente.