

Vitrificateur à parquet 2C pour un sol sportif

PALL-X SPORT 2K

Vitrificateur aqueux 2C pour un parquet fortement sollicité en milieu sportif

DESCRIPTION DU PRODUIT :

Vitrificateur aqueux 2C pour un parquet fortement sollicité en milieu sportif. PALL-X SPORT 2K atteint le coefficient d'antidérapance selon les normes DIN 18032 et EN 14904 et correspond à la classe de sollicitation C selon ÖNorm 2354.

DOMAINES D'UTILISATION :

Pour une sollicitation très importante d'un parquet en milieu sportif.

APPROPRIÉ SUR / POUR :

- ▶ un plancher flottant en locaux sportifs
- ▶ une salle polyvalente



AVANTAGES / PROPRIÉTÉS DU PRODUIT :

- ▶ Résistance mécaniques et chimiques extrêmes
- ▶ Très bon pouvoir garnissant
- ▶ Séchage à cœur et résistance finale rapides
- ▶ Grande élasticité
- ▶ Résistance à l'abrasion extrêmement élevée
- ▶ Conforme à TRGS 617
- ▶ Correspond au label environnemental suisse UE II, classe C (adhérence selon DIN EN ISO 2409, résistance à l'abrasion selon DIN 68861 et comportement au feu Cfls1 sur du chêne selon EN 13501)
- ▶ Compatible Minergie-Eco
- ▶ Vitrificateur en phase aqueuse avec réticulant contenant un isocyanate, teneur en solvant inférieure à 5%.
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / A très faible émission

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Emballage :	bidon plastique
Conditionnement :	4,5 + 0,45 l
Tenue en stock :	min. 12 mois
Aspect :	satiné
Proportion du mélange :	10 : 1
Consommation par application :	env. 100 - 120 ml/m²
Surface traitée :	env. 10 m²/litre
Conditions idéales de mise en oeuvre :	entre 18 - 25 °C à 35 - 65% HR
Vie du mélange :	env. 4 heures*
Ponçage :	après env. 4 heures*
Recouvrable :	après env. 4 heures*
Résistance finale :	après env. 7 jours*

*À 20°C et 50% d'humidité relative



PRÉPARATION DU SUPPORT :

Le sol bois à vitrifier doit être propre, sec, sans impureté, et satisfaire aux réglementations techniques professionnelles en vigueur. Avant application du vitrificateur, traiter avec le fond dur adapté pour éviter tout risque d'encollage latéral des éléments de parquet.

MISE EN ŒUVRE :

1. Avant utilisation, acclimater les deux bidons à la température ambiante recommandée (20°) et bien les agiter.
2. Verser le composant A dans un SEAU À VITRIFIER PALLMANN propre, puis ajouter le composant B (durcisseur) et mélanger immédiatement avec un brasseur adapté. Alternative : Secouer bien le composant A, puis ajouter le composant B (durcisseur). Immédiatement après, secouer intensément le bidon au moins 2 min. et laisser reposer 10 à 20 min. Ensuite, secouer à nouveau brièvement et insérer le filtre fourni dans le goulot du bidon.
3. Appliquer PALL-X SPORT avec le ROULEAU PALLMANN WL 11MM/25CM de manière régulière et saturée sur le support. Il faut appliquer au minimum 2 couches. Commencer par le bord, rouler d'abord transversalement, puis dans le sens de la veine du bois. Pour les surfaces très sollicitées, il est recommandé d'appliquer 3 couches.
4. **Vitrification d'une grande surface:** Afin d'éviter des différences de degré de brillance, il est conseillé de verser plusieurs bidons dans un grand récipient, de remuer avec soin mécaniquement et de vitrifier, dans la mesure du possible, toute la surface en une seule couche de même épaisseur. Pour un système de vitrification 2 composants, ne préparer que la quantité applicable en fonction du temps ouvert.
5. Durée de séchage jusqu'à l'égrenage : env. 4 heures.
6. Avant la dernière application, un égrenage intermédiaire avec le POWER PAD PALLMANN grain 120 est nécessaire.
7. Nettoyer les outils à l'eau après utilisation.

IMPORTANTES DIRECTIVES :

- ▶ Conditions idéales de mise en œuvre : 18 à 25°C / humidité relative de l'air entre 35% et 65%. Une température basse et une humidité de l'air élevée prolongent la durée de séchage, une température élevée et une humidité de l'air basse la réduisent.
- ▶ De nombreux bois exotiques, tels que le teck, l'ipé lapacho, le chêne fumé ou le wengé, ainsi que les bois résineux, contiennent des substances (par ex des inhibiteurs, résines ou dépôts minéraux) susceptibles d'entraîner d'importants retards de séchage, anomalies de mouillage ou changements de couleur. En raison de la diversité et des spécificités de ces bois, il faut en principe se renseigner sur leur aptitude et procéder à un test préalable.
- ▶ Durée de stockage min. 12 mois au sec en emballage d'origine. Protéger du gel et ne pas exposer à une température supérieure à 40°C.
- ▶ Après ajout du durcisseur, ne pas refermer l'emballage - danger d'explosion !

- ▶ Par principe, ne pas appliquer plus de 2 couches de vitrificateur en une journée.
- ▶ Après application de la dernière couche de vernis et une nuit de séchage, la surface sera accessible avec précaution.
- ▶ Si la durée de séchage intermédiaire est supérieure à 1 jour, effectuer un dépolissage approfondi sur toute la surface (grain 120).
- ▶ Sur surface fraîchement vitrifiée, attendre au moins 7 jours avant de poser un tapis ou autre revêtement de sol, ou de charger avec des objets lourds.
- ▶ Sur surface fraîchement vitrifiée, procéder, au plus tôt après 7 jours, à un entretien avec FINISH CARE ou FINISH CARE STOP PALLMANN.
- ▶ Un entretien régulier avec FINISH CARE ou FINISH CARE STOP PALLMANN améliore l'aspect et prolonge la durée de vie du sol. Nettoyage par voie humide (non mouillée) seulement. Éviter toute eau stagnante.
- ▶ Respecter les normes et règles professionnelles, etc., en vigueur à la date d'exécution des travaux: DIN 18356 "Parquets et pavés de bois", DIN 18032 "Coefficient de frottement dynamique - sols sportifs" et EN 14904 "Sols sportifs - Sols multisports intérieurs".

SÉCURITÉ DU TRAVAIL ET DE L'ENVIRONNEMENT :

Vitrificateur en phase aqueuse avec agent de réticulation contenant de l'isocyanate, teneur en solvant inférieure à 5 %. Adapté pour utilisation en lieu et place de produits de traitement de surface de parquet à forte teneur en solvants. Composant A: Aucune indication particulière de danger. Composant B: Contient des isocyanates prépolymérisés. Nocif par inhalation. Peut provoquer une allergie cutanée. Peut irriter les voies respiratoires. Composants mélangés: Bien aérer pendant la mise en œuvre, utiliser une crème de protection de la peau, des gants et des lunettes de protection. Éviter le contact avec les yeux et la peau. En cas de contact avec la peau, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon. En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau, et consulter un médecin. Observer les descriptions des dangers et consignes de sécurité portées sur l'étiquette de l'emballage et la fiche de données de sécurité.

ÉLIMINATION :

Rassembler si possible les restes de produits et les utiliser. Ne pas verser le produit dans les égouts, les eaux ou la terre. Recyclage possible des emballages totalement vidés. Élimination spéciale des restes de produit non durcis et des emballages contenant des restes de produit non durcis. Élimination des emballages contenant des restes de produit durcis avec les déchets de chantier. Rassembler les restes de produit, mélanger les deux composants, laisser durcir puis éliminer avec les déchets de chantier.