



Bona Wave est un vitrificateur bicomposant en phase aqueuse destiné à la protection de parquets soumis à un fort trafic.

Il contient moins de 4% de C.O.V, a une très faible odeur et a obtenu le certificat DIBt pour faibles émissions en intérieur. Formulation claire, non-jaunissante.

- Grande résistance à l'usure, aux rayures, et aux produits chimiques.
- Très faible odeur
- Faible teneur en solvant (C.O.V), <4%
- Certificat DIBt pour faibles émissions en intérieur
- Répond à la norme DIN 18032:2 (suitable friction for sports floors)

Données techniques

Type de finition :	Vitrificateur de finition, bicomposant polyuréthane en phase aqueuse
C.O.V:	max 40 g/litre (durcisseur inclus)
Résistance à l'usure:	4 mg/100 tours (SIS923509)
Brillance (à 60°):	Brillant: ~85% Satiné ~50% Mat ~20%
Mélange :	1 dose de durcisseur Wave pour 1 litre de Bona Wave (4 vol%)
Durée de vie :	Mélange : 4 heures à 20°C (moins si température plus élevée)
Dilution:	Si nécessaire, ajouter 4% de retardateur Bona Retarder pour un temps d'ouverture plus long
Temps de séchage :	- Ponçage/survitrification : 2-3 heures* - Ouverture au trafic : 24 heures * - Durcissement complet : 7 jours ** <i>*dans des conditions normales : 20 °C/60% H.R</i>
Outil d'application :	rouleau Bona
Consommation :	8-10 m ² /litre (120-100g/m ²) par couche
Sécurité :	Vernis: non classifié Durcisseur : Classifié (voir FDS)
Nettoyage :	enlever les résidus des outils avant de les nettoyer avec un minimum d'eau. Le produit séché peut être enlevé avec de l'acétone.
Conservation :	1 an à partir de la date de production dans l'emballage d'origine non ouvert.
Stockage/transport:	Température comprise entre +5°C et +25°C
Déchets :	Disposer des résidus et des bidons vides selon les réglementations locales
Conditionnement :	3 x 5 litres incl.durcisseur (36 cartons par palette)

Préparation

Avant d'appliquer le vernis, la surface doit être prétraitée avec une couche de fond Bona en phase aqueuse. Contrôler si le sol est acclimaté à la température ambiante d'application. La surface doit être bien poncée, sèche et propre, exempte de poussière de ponçage, d'huile, de cire ou autres impuretés. Laisser acclimater le vernis et le durcisseur à la température ambiante, poser le filtre et bien secouer le bidon avant utilisation.

Meilleures conditions d'application : température entre 18-25°C et humidité de l'air de 40-60%. Des températures élevées et une humidité basse de l'air diminuera le temps de séchage ; températures basses et humidité élevée de l'air prolongent le temps de séchage. **Température minimale d'utilisation : 13°C.**





Méthodologie

Bois brut :

- 1x Bona couche de fond phase aqueuse
Egrainage grain 150
- 2x Bona Wave

Attention: il est déconseillé d'appliquer plus de deux couches complètes par jour, pour raison de gonflement excessif du bois. Bien ventiler la pièce durant le temps de séchage. De mauvaises conditions de séchage affaiblissent la finition et causent ainsi une mauvaise adhésion.

Application

1. Secouer le bidon de Wave, l'ouvrir, y ajouter le durcisseur et refermer. Secouer immédiatement le bidon pendant 1 minute puis insérer le filtre. Si vous n'avez pas besoin d'un bidon entier, verser la quantité de vernis nécessaire dans un autre bidon. 1 litre de vernis correspond à une dose de durcisseur. 2 litres à deux doses, etc... Le mélange devra être utilisé dans les 4 heures suivant sa préparation.
2. Appliquer le vernis à l'aide d'un rouleau Bona pour vernis en phase aqueuse, alternativement dans le sens du bois et dans l'autre sens, pour éviter des accumulations du produit. Maintenir toujours un « bord humide » afin d'éviter des recouvrements. Bien laisser sécher avant d'appliquer la couche suivante. Tenir compte d'un temps de séchage plus long pour chaque couche additionnelle.
3. Si nécessaire, égrainer avec un disque grille ou le Bona Scrad System, grain 150 (ou plus fin) et enlever la poussière de ponçage avant d'appliquer la couche finale. **Note :** si vous avez laissé sécher la couche précédente pendant plus de 24 heures, il faut toujours effectuer un égrainage intermédiaire.

8 heures après application de la dernière couche, il est possible de marcher avec précaution sur le parquet traité. Après une semaine au minimum, les tapis et autres meubles pourront être remis en place, et si nécessaire, le parquet pourra être nettoyé avec un détergent neutre spécial parquet

Entretien

Nettoyer le sol avec le nettoyant spécial Bona Cleaner ou avec le balai Bona Spray Mop. Il est possible de procéder à une survitrification du parquet en appliquant régulièrement une nouvelle couche de vernis. La fréquence de cette opération sera réduite par l'application de Bona Freshen Up ou Bona Rénovateur pour parquet. Cela permettra de restaurer l'apparence d'un sol terni tout en permettant l'application d'autres couches de vernis, sans devoir procéder à un ponçage jusqu'au bois nu.

Important

Avant l'application du produit, l'utilisateur doit bien déterminer si le produit et ses recommandations sont appropriés pour le travail prévu, le type de bois et la situation. Bona ne peut garantir que le produit livré et non l'installation dans son ensemble. L'utilisation professionnelle et ainsi correcte du produit n'est pas sous la responsabilité de Bona. En cas de doute, procéder d'abord à un test du produit sur une petite surface.

Avant d'utiliser ce produit, l'utilisateur doit lire et comprendre l'ensemble des informations présentées sur les étiquettes et fiches de données de sécurité.