

Bona Traffic HD

Fiche technique

Bona Traffic HD (*HD = High Durability*) est un vitrificateur pour parquet bi-composant polyuréthane, avec un durcissement extrêmement rapide, permettant de rouvrir au trafic déjà après 12 heures de séchage. Un choix idéal pour les commerces et les lieux publics pour lesquels les temps d'immobilisation doivent être minimales, et la durabilité une priorité. Ses faibles émissions et sa faible odeur permettent de l'utiliser sans condamner les zones adjacentes et sans odeur persistante après le traitement. Bona Traffic HD a été développé pour des résultats durables sur le sol et l'environnement avec une résistance aux rayures, éraflures et aux produits chimiques sans compromis.

- Durcissement rapide – réduit l'immobilisation, retour possible sur le sol 12 heures après la dernière couche
- Très haute résistance à l'usure
- EC1R Plus classifié = très faibles émissions
- Adapté à la survitrification de parquets fini-usine
- Répond à la norme EN 14904 :2006 (approprié pour les sols sportifs)

Données Techniques

Type de laque	: laque bi-composante 100% polyuréthane en phase aqueuse
Matières solides	: env. 32%
COV	: max. 52 g/litre (durcisseur inclus)
Résistance à l'usure	: 1-2 mg/100 tr. (SIS 923509)
Brillance (à 60°)	: satiné: env. 40% ; mat: env. 20% ; extra mat: 11%
Mélange	: 1 partie Bona Traffic HD durcisseur pour 1 L Bona Traffic HD (8 vol%)
Potlife	: 4 heures à 20°C (moins si température plus élevée)
Dilution	: si nécessaire, diluer avec 4% de Bona Retarder pour un temps d'ouverture plus long
Temps de séchage	: - Ponçage / survitrification: 2 à 3 heures* - Ouverture au passage: 12 heures* - Durcissement complet: 3 jours
Outil d'application	: rouleau Bona pour vernis en phase aqueuse
Consommation	: 8-10 m ² /litre (120-100g/m ²) par couche de vernis
Sécurité, vernis	: non classifié
Sécurité, durcisseur	: classifié (voir fiche de sécurité)
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 entre au moins +5°C et maximum +25°C
Déchets	: disposer des résidus et des bidons vides selon les réglementations locales.
Conditionnement	: bidons de 4,95 litres (durcisseur incl.) 3 x 4,95L par carton / 36 cartons par palette

*Dans les conditions normales, 20°C/60% h.r.

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 l'usage.

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.**

Finition



Certificats:



Bona®

Bona n.v./s.a.
Planet II
Leuvensesteenweg 542/C.3
1930 Zaventem
T. 02/721.27.59
F. 02/721.17.11
infobelgium@bona.com

Bona Traffic HD

Fiche technique

Schéma d'application

Bois non traité:	Surface préalablement vitrifiée
1x Bona couche de fond en phase aqueuse	1x Bona Prep system
Égrenage avec grain 150	1-2x Bona Traffic HD
2x Bona Traffic HD	

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.

Mode d'emploi

1. Bien secouer le bidon de Bona Traffic HD et ajouter le flacon de durcisseur **Bona Traffic HD** et refermer. Secouer immédiatement le mélange pendant 1 minute. Placer le filtre dans le col du bidon. Si vous n'avez pas besoin d'un bidon entier, verser la quantité de vernis nécessaire dans un autre bidon. 1 litre de vernis Traffic HD correspond à une dose de durcisseur Traffic HD, 2 litres de Traffic HD à 2 doses de durcisseur etc. (voir la proportion dans la rubrique « Données techniques »). Le mélange vernis/durcisseur 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, égrener avec un treillis 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 égrenage intermédiaire.

Env. 8 heures après application de la dernière couche, il est possible de marcher avec précaution sur le parquet traité. Après 12 heures le parquet peut être complètement remis en service. Au bout de 3 jours, les tapis et meubles pourront être remis en place, et si nécessaire, et si nécessaire, le parquet pourra être nettoyé avec un détergent neutre spécial pour parquet.

Entretien

Nettoyer le sol avec Bona Cleaner ou avec le Bona Spray Mop. Afin de prolonger la durée de vie du vitrificateur, appliquer régulièrement au choix soit Bona Freshen Up soit Bona Rénovateur pour parquet, ceci afin de raviver un sol terni et de pouvoir le rénover par l'application de nouvelles couches de vernis, sans devoir procéder à un ponçage jusqu'au bois nu.

Instructions détaillée pour l'entretien, voir www.bona.com

Information importante

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.

Finition



Certificats:



Bona®

Bona n.v./s.a.
Planet II
Leuvensesteenweg 542/C.3
1930 Zaventem
T. 02/721.27.59
F. 02/721.17.11
infobelgium@bona.com