

Bona Sport^{MD} Poly 350

Fiches de données techniques

Bona Sport^{MD} Poly 350 est un polyuréthane de qualité supérieure, modifié à l'huile, spécialement conçu pour le marché du parquet sportif. Le Sport Poly 350 est à faible teneur en COV et offre une finition brillante extrêmement résistante avec une excellente résistance chimique, une protection contre la transpiration et le nettoyage de routine. Bona Sport Poly 350 est spécialement formulé pour répondre à toutes les normes fédérales et étatiques sur la qualité de l'air.

- Haute teneur en solides, polyuréthane modifié à l'huile
- Fournit une couche protectrice résistante
- Fournit une excellente résistance chimique
- Protège contre la transpiration et le nettoyage de routine
- La couleur ambre claire rehausse la couleur naturelle du bois
- MFMA approuvé
- Facile à entretenir
- Disponible en brillant
- Adhèrera à la plupart des finitions à base de solvants et d'eau après une préparation, un séchage et un durcissement appropriés.

Données techniques

Caractéristiques physiques :

Ingrédients – Résine de polyuréthane modifiée à l'huile, essences minérales (solvant), siccatifs.

Couleur – Ambre

Matières solides – 52 à 55 %

Viscosité – (coupelle Ford N° 4 à 25 °C) env. 22 à 26 secondes

Masse volumique – 4 kg/4 litres (7,6 lbs/gallon) (0,91 G.S.)

Conformité aux COV réglementaire des États-Unis – 350 g/L

Niveau de brillance (60°) – 90+

Odeurs – Essences minérales

Stabilité – Durée de conservation de deux ans dans un récipient non ouvert

Point d'éclair – 40 °C (104 °F)

Emballage – Seau de 20 litres (5 gallons)

Caractéristiques de l'application :

Transparence – Transparent une fois sec

Nivellement – Bon

Antimoissant – Excellent

Temps de séchage – entre 18 à 24 heures (basé sur le taux de recommandation, ou des conditions idéales)

Outils d'applications – Brosse, applicateur de laine d'agneau, applicateur lourds en forme de « T » et applicateur sleeve de Bona

Couverture – 56 m² à 60 m² (600 à 650 pi.ca) par 4 litres (1 gallon)

Pourcentage durci après 24 heures – 50 %

Durcissement total – 2 semaines

Utilisation recommandée

- Terrains de basketball
- Gymnase polyvalent, scène, aérobic, danse et yoga
- Terrains de volleyball
- Terrains de racquetball, de squash et de badminton

Mode d'emploi

AVANT L'USAGE, LIRE LE MODE D'EMPLOI ET LA FICHE DE SÉCURITÉ. GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.

POUR DES CONSEILS TECHNIQUES : Appeler Bona États-Unis au 800-872-5515

COMPATIBILITÉ : Bona Sport Poly 350 n'est pas recommandé sur la gomme-laque, les laques de scellement à poncer, les charges ou les colorants contenant des stéarates. Les finis modifiés à l'huile auront un léger effet ambré sur les surfaces de couleur claire. Bona Sport Poly 350 adhèrera à la plupart des teintes après une préparation et un temps de séchage appropriés. TOUJOURS PRÉPARER UN ÉCHANTILLON OU UNE ZONE D'ESSAI POUR DÉTERMINER LA COMPATIBILITÉ, L'APPARENCE ET LES RÉSULTATS DÉSIRÉS.

PONÇAGE ET PRÉPARATION DES NOUVEAUX PLANCHERS : 1. Poncer et préparer le plancher en utilisant les méthodes d'association reconnues par la MFMA. 2. Finir le ponçage final à l'aide d'un papier de verre au grain de 100 à 120. Tamiser avec un tamis au grain de 100 ou 120 ou utiliser un Bona multidisque et des abrasifs Bona Diamond au grain de 80 ou 120. 3. Passer l'aspirateur soigneusement. 4. Dépoussiérer avec de l'essence minérale, un feutre de dépoussiérage en



Finition



Bona Sport^{MD} Poly 350

Fiches de données techniques

microfibres Bona SuperCourt^{MD} légèrement humide ou un feutre de dépoussiérage à sec en microfibres Bona SuperCourt. 5. Appliquer le scellant et le système de finition (voir les directives pour la finition).

LE SYSTEME DE FINITION DE BONA SPORT POLY 350 : Bona Sport Poly 350 est un système à 3 couches : 1 couche d'un scellant Bona Sport^{MD} (suivre les directives du scellant), de la CourtLines Paint^{MD} ou Bona SuperSport Paint^{MD} et 2 couches de Bona Sport Poly 350.

APPLICATEURS RECOMMANDÉS : Brosse, applicateur de laine d'agneau, applicateur lourd en forme de « T » et applicateur sleeve de Bona.

REMARQUE : Utiliser un applicateur différent pour le scellant et la finition.

INSTRUCTIONS POUR LE MÉLANGE : Retirer le couvercle et remuer soigneusement avant l'usage. NE PAS DILUER.

FINITION : 1. Verser une ligne de finition de 10 à 15 cm (4-6 po) de large le long du mur de départ. Aller dans le sens du grain du bois, appliquer une fine couche uniforme. 2. À l'aide d'un applicateur sleeve de Bona sur un applicateur en forme de « T », balayer l'applicateur dans le sens du grain du bois, en déplaçant le scellant vers le mur opposé. Maintenir l'applicateur à un angle de « chasse-neige ». 3. Évitez de laisser des flaques ou des quantités excessives de finition sur le sol. 4. VEUILLER RESPECTER LA COUVERTURE RECOMMANDÉE DE 56 m² à 60 m² (600-650 pi.ca) 5. Laisser sécher chaque couche d'enduit entre 18 à 24 heures. Un taux d'humidité élevée et / ou une température basse prolongeront le temps de séchage (conditions recommandées entre 18 °C et 27 °C (65 °F et 80 °F) avec une humidité relative comprise entre 40 à 60 %. 6. Pour une bonne adhérence, poncer entre toutes les couches de finition. 7. Laisser sécher la couche finale pendant au moins 72 heures avant de piétiner le sol.

PONCAGE ENTRE LES COUCHES INTERMÉDIAIRES POUR PLANCHERS AVEC DES LIGNES DE JEUX : Voir les instructions du scellant pour la bonne séquence du scellant, des lignes de jeux et des couches de finition. Avant de tracer les lignes de jeux, poncer en utilisant des abrasifs Bona Diamond au grain de 180 ou 240, montés sur 1 à 2 tampons de conditionnement Bona. Passer l'aspirateur et dépoussiérer soigneusement. Remarque : Dans le cas où la peinture ne sera pas appliquée dans les 24 heures, le plancher doit être poncé à nouveau pour assurer une bonne adhérence. Appliquez les lignes de jeux en utilisant la peinture Bona CourtLines ou Bona SuperSport selon les instructions figurant sur l'étiquette. Si une peinture d'un autre fabricant est utilisée, avant d'appliquer les lignes de jeux, toujours préparer un échantillon ou une zone d'essai pour déterminer la compatibilité et l'adhérence. Toujours poncer la peinture Bona CourtLines lorsque celle-ci est bien sèche ou la peinture Bona SuperSport en utilisant des tampons de conditionnement Bona à double empilement. Passer toujours l'aspirateur et dépoussiérer soigneusement après le ponçage. Appliquer une couche de finition dans les 24 heures.

PONCAGE ENTRE LES COUCHES INTERMÉDIAIRES POUR PLANCHERS SANS LIGNES DE JEUX : Poncer entre tous les scellants modifiés à l'huile et les couches de finition en utilisant des abrasifs Bona Diamond au grain de 180 ou 240, montés sur 1 à 2 tampons de conditionnement Bona. Comme alternative pour l'abrasion entre les couches de finition, utiliser un Multidisc Bona avec des abrasifs Bona Diamond au grain de 180 ou 240. Passer toujours l'aspirateur et dépoussiérer soigneusement après le ponçage. Appliquer une couche de finition dans les 24 heures.

DURCISSEMENT : Le processus de durcissement prend approximativement 14 jours. Le plancher peut être piétiné après 24 heures, mais il reste susceptible d'être éraflé ou rayé jusqu'à son durcissement complet. Ne pas remettre les tapis tant que le plancher n'est pas complètement durci. Ne pas faire de nettoyage mouillé au cours de la première semaine, sécher la poussière seulement avec un tampon de dépoussiérage en microfibre de Bona SuperCourt. (Ne pas utiliser de produits chimiques pour les vadrouilles de dépoussiérage sur les planchers en bois.)

REVERNISSAGE : S'assurer que le plancher est exempt de cire, de vernis et de résidus huileux. Toujours tester pour la compatibilité. Suivre les directives du système Bona Prep^{MC} et appliquer 1 à 2 couches de Bona Sport Poly 350. Une deuxième option consiste à utiliser un auto-récureuse et des tampons de nettoyage en microfibres Bona SuperCourt et un nettoyant Bona SuperCourt pour nettoyer le plancher. Poncer le plancher avec un MultiDisc Bona et des abrasifs de Bona Diamond au grain de 180. Dépoussiérer à sec avec un tampon de dépoussiérage Bona SuperCourt en microfibres. Nettoyer le plancher avec l'autorécureuse. Dépoussiérage humide. Terminer avec 1 à 2 couches de Bona Super Sport Poly 350.

DANGER : LES CHIFFONS, LES LAINES D'ACIER OU LES DÉCHETS TREMPÉS AVEC LE BONA ALL COURT RISQUENT DE PRENDRE FEU SPONTANÉMENT EN CAS D'ÉLIMINATION INCORRECTE. APRÈS CHAQUE UTILISATION, PLACER IMMÉDIATEMENT LES CHIFFONS, LA LAINE D'ACIER OU LES DÉCHETS DANS UN RÉCIPIENT MÉTALLIQUE ÉTANCHE ET REMPLI D'EAU.

Entretien

NETTOYAGE : Nettoyer tous les outils et l'équipement avec des essences minérales.



Finition



Bona Sport^{MD} Poly 350

Fiches de données techniques

ENTREPOSAGE : Entreposer à température ambiante. Garder le contenant fermé lorsqu'il n'est pas utilisé. Ne pas entreposer à une température supérieure à 38 °C (100 °F) Ne pas transférer le contenu dans d'autres contenants pour l'entreposage et l'élimination. En cas de déversement, absorber avec un matériau inerte. Éliminer l'absorbant contaminé, le récipient et le contenu non utilisé conformément aux réglementations locales, nationales et fédérales.

ENTRETIEN : Placez des paillassons sur tous les pas de porte pour éviter la saleté et la salissure excessives. Pour de meilleurs résultats, consulter les produits du système d'entretien des sols sportifs de Bona SuperCourt^{MD} Athletic Floor.

Pour commander

N° de l'article	Taille	Nbre/Boîte
ST75005515	20 litres (5 gallons)	1



Finition

