

Bona Mega®

Fiches de données techniques

Bona Mega est le fini révolutionnaire à base d'eau, réticulé à l'oxygène, pour les sols résidentiels et commerciaux intérieurs à fort trafic. La formule unique OCP (Oxygène-réticulant au Polyuréthane) de Bona Mega utilise l'oxygène de l'air comme réticulant. Bona Mega est la première finition à base d'eau du monde, offrant une durabilité, une beauté et une valeur exceptionnelles.

- Réticulation à l'oxygène, formule 100 % en polyuréthane à base d'eau, performance extraordinaire, facilité d'application et durabilité
- Pas de durée de vie en pot limitée et pas de fini gaspillé
- La couleur bois naturel fait ressortir la beauté du bois
- Construction et clarté exceptionnelles
- Fluidités et propriété d'étalement excellentes
- GREENGUARD certifié pour la qualité de l'air intérieur
- Séchage rapide – Environ 2 à 3 heures
- Ininflammable et pratiquement inodore
- Nettoyage à l'eau
- Disponible en Brillant, Semi-brillant, Satiné et Extra mat

Données techniques

Caractéristiques physiques :

Ingrédients – Eau, résines polymériques, éthers de glycol à base de propylène, dérivé de silice et tensioactifs.

Couleur – Blanc laiteux (mouillé)

pH – 7,9

Matières solides – 32,5 %

Masse volumique – 4 kg/4 litres (8,75/gallon) (1,05 G.S.)

Conformité aux COV réglementaire des États-Unis – 200 g/L

Niveau de brillance (60°) > 90 pour Brillant, 45-50 pour Semi-brillant, 25-30 Satiné, 8-10 pour Extra mat

Odeur – Non-agressive

Stabilité – Durée de conservation de 1 an dans un récipient non ouvert

Emballage – Bouteille de plastique de 4 litres (1 gallon)

Caractéristiques de l'application :

Transparence – Transparent une fois séché

Nivellement – Excellent

Antimoussant – Excellent

Temps de séchage – 2 à 3 heures

Couverture – 47 m² à 56 m² (500 à 600 pi.ca) par 4 litres (1 gallon)

Pourcentage durci après 24 heures – 70 %

Durcissement maximum – 100 % après 1 semaine

Utilisation recommandée

- Circulation résidentielle intense – cuisines, entrées, salle familiale, maisons avec animaux de compagnie, enfants et zones avec beaucoup de passage
- Commercial – restaurants, bureaux, magasins de détail
- Hôpitaux, écoles et universités, maisons de soins infirmiers

Mode d'emploi

AVANT USAGE, LIRE LES CONSIGNES AINSI QUE LA FICHE DE SÉCURITÉ

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

COMPATIBILITÉ: Les résultats de la teinture, du scellant et du fini peuvent varier considérablement en fonction du type de bois, en particulier les bois exotiques, huileux et résineux. Bona Mega apparaîtra légèrement ambre sur les planchers blancs, blanchis ou pastels. 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 l'industrie. 2. Pour un sol taché, faire un ponçage final avec du papier de verre au grain de 80 à 100, puis avec un multidisque avec du papier de verre au grain de 80 à 120. Pour un sol non taché, faites votre ponçage final avec du papier de verre au grain de 80 à 120, puis avec un multidisque avec du papier de verre au grain de



Finition



Bona®

Bona Mega[®]

Fiches de données techniques

120 à 150. Ce polissage réduira le soulèvement du grain. 3. Utiliser une brosse Tampico sur un polissoir et passer l'aspirateur soigneusement partout. 4. Essuyer en passant un feutre de dépolissage en microfibre sec ou un chiffon sec de Bona. 5. Appliquer le système de finition Bona.

LE VERNIS BONA Mega^{MD} : Appliquer un scellant Bona ou une teinture Bona et 2 couches de Bona Mega Clear HD. Suivre les instructions de l'étiquette. Une troisième couche de Bona Mega Clear HD est recommandée dans les zones commerciales et résidentielles à fort trafic. Pour de plus amples renseignements sur les produits et sur leur utilisation, consultez le bona.com.

APPLICATEURS RECOMMANDÉS Bona^{MD} Floor Coater Bona^{MD} Roller, Bona^{MD} Cut-In Pad.
REMARQUE : Utiliser un applicateur propre différent pour le scellant et pour le fini.

DIRECTIVES POUR LE MÉLANGE : BIEN MÉLANGER AVANT USAGE! NE PAS DILUER.

FINITION : 1. Verser une ligne de scellant de 15 cm (6 po) de large le long du mur de départ. Suivre le sens du grain du bois.
2. À l'aide d'un applicateur de sol pré-humidifié, balayer l'applicateur dans le sens du grain du bois, en déplaçant le produit vers le mur opposé. Pour conserver un bord humide en permanence, tenir l'applicateur en angle de chasse-neige. 3. À la fin de chaque passage, retourner l'applicateur et le ramener vers vous en le faisant passer sur le produit, puis tenir l'applicateur parallèle au bord humide. 4. À chaque virage, garder les poils de l'applicateur vers la traînée. Ne pas appuyer trop fort ou trop vite pour éviter que des gouttes ne s'échappent de l'applicateur. 5. VEUILLEZ RESPECTER LA COUVERTURE RECOMMANDÉE DE 47 à 56 m² (500-600 pi.ca). PAR 4 LITRES (1 GALLON). NE PAS ÉTENDRE EN COUCHE TROP FINE. 6. Laisser sécher chaque couche d'enduit entre 2 à 3 heures. Un taux d'humidité élevée et / température basse prolongeront le temps de séchage (conditions recommandées entre 18 °C et 27 °C (65° et 80 °F) avec une humidité relative comprise entre 40 à 60 %). 7. Pour obtenir de meilleurs résultats, voir le ponçage des couches intermédiaires. Entre les couches, passer l'aspirateur et essuyer soigneusement avec un feutre de dépolissage Bona en microfibre (sec ou légèrement mouillé avec de l'eau).

PONÇAGE DES COUCHES INTERMÉDIAIRES : Il n'est pas nécessaire de poncer le scellant à base d'eau de Bona, sauf si plus de 48 heures se sont écoulées depuis l'application de la couche précédente. Pour obtenir de meilleurs résultats, poncer entre chaque couche, si nécessaire, en utilisant un multidisque et un diamant de polissage Bona Diamond au grain de 180 à 240 avec des tampons intermédiaires Bona. Nettoyer soigneusement le plancher poncé à l'aide de la machine Bona PowerScrubber^{MD} OU passer l'aspirateur et passer les tampons de dépolissage secs en microfibras de Bona (ou légèrement humidifiés avec de l'eau). Lors de l'utilisation de scellants à base de solvants, TOUJOURS poncer, passer l'aspirateur et essuyer avant de passer le vernis.

VERNISSAGE : S'assurer que le plancher est exempt de cire, de vernis et de résidus huileux. S'il y a des contaminants, utiliser le système complet de Bona Recoat System^{MC} pour assurer une bonne adhérence. Sinon, suivez le processus Bona Prep^{MD}. Une mauvaise adhérence peut se produire si ces processus de recouvrement ne sont pas respectés et si la compatibilité du plancher n'a pas été testée.

DURCISSEMENT : Le processus de durcissement prend environ 7 jours (75% de durcissement après 1 jour, 90% après 3 jours). Le plancher peut être piétiné après 24 heures, mais il reste susceptible d'être éraflé ou rayé jusqu'à son durcissement complet. Les meubles peuvent être placés soigneusement après 3 jours. Ne pas remettre les tapis tant que le plancher n'est pas complètement durci.

Entretien

NETTOYAGE : Les outils d'application doivent être nettoyés avec de l'eau et conservés dans un contenant hermétique. Éliminer l'absorbant contaminé, le récipient et le contenu non utilisé conformément aux réglementations locales, nationales et fédérales.

SOINS DU PLANCHER : Utiliser uniquement une vadrouille sèche en microfibre sec Bona ou un chiffon pour le nettoyage pendant la première semaine. Placer des paillasons sur tous les pas de porte pour éviter la saleté et la salissure excessives. Balayer ou passer l'aspirateur tous les jours et nettoyer au besoin avec le nettoyant pour planchers de bois franc Bona. Utiliser des coussinets en feutre sous les pieds des meubles et sous les appareils ménagers.

ENTREPOSAGE : Ininflammable – Bona Mega doit être entreposé dans un environnement climatisé. GARDER À L'ABRI DU GEL. Ne pas entreposer à une température supérieure à 38 °C (100 °F).

Renseignement po

Finition



Bona[®]

Bona Mega[®]

Fiches de données techniques

Finition

N° de l'article Format Nbre/Boite

WT130018002	4 litres (1 gallon) – Brillant	3
WT130318002	4 litres (1 gallon) – Semi-brillant	3
WT130618002	4 litres (1 gallon) – Satiné	3
WT133918002	4 litres (1 gallon) – Extra mat	3