

### Caractéristiques

- Extrêmement robuste et facile à entretenir
- Application facile
- Résistance à l'abrasion, eau chaude, alcool, acides alimentaires et solvants ordinaires

### Description générale

Un polyuréthane clair extrêmement durable, également offert dans les finis mat (F424) et peu lustré (F435).

### Usages recommandés

Pour les surfaces d'intérieur en bois finies ou non finies, comme les portes, moulures, armoires, lambris, planchers résidentiels et de gymnase, bancs, meubles, dessus de table et bars.

### Restrictions

- Ne pas appliquer lorsque la température de l'air et de la surface est inférieure à 15,5 °C (60 °F).
- Ne pas appliquer sur la gomme-laque ou les apprêts à poncer.
- Pour maximiser la durabilité des planchers, il est recommandé d'appliquer trois couches.

### Renseignements sur le produit

Renseignements sur le produit		Fiche technique ◊		Clair
<b>Couleurs — Standard :</b> Clair.		Type de liant	Uréthane	
<b>— Bases à teinter :</b> Non disponibles.		Type de pigment	Aucun	
<b>— Couleurs spéciales :</b> Contacter un représentant Benjamin Moore.		Solides par volume	57 %	
<b>Certification :</b>  <b>Teneur en COV conforme dans tous les secteurs réglementés.</b>  Master Painters Institute MPI n° 56.		Rendement théorique d'un contenant de 3,79 L à l'épaisseur de feuil recommandée	46,5 – 55,7 m <sup>2</sup> (500 – 600 pi <sup>2</sup> )	
		Épaisseur de feuil recommandée	– Humide	2,9 mils
			– Sec	1,6 mil
		Selon la texture et la porosité du substrat. Prévoir une quantité appropriée de peinture pour le projet afin d'assurer l'uniformité de la couleur tout en réduisant la mise au rebut de peinture en trop.		
		Temps de séchage à 25 °C (77 °F) et 50 % d'HR	– Sec au toucher – Prêt à recouvrir	3 heures  Une nuit†
		Les surfaces peintes peuvent être lavées après deux semaines. Une humidité élevée ou des températures froides peuvent prolonger le temps de séchage, de recouvrement et de réutilisation. Laisser durcir la dernière couche pendant 24 heures avant de circuler sur la surface.		
		Mode de séchage	Évaporation, oxydation	
		Viscosité	60 ± 3 KU	
		Point d'éclair	Combustible	
		Éclat/Lustre	Très lustré	
		Température de la surface à l'application	– Min.	15,5 °C (60 °F)
			– Max.	32 °C (90 °F)
		Dilution	Ne pas diluer	
		Diluant de nettoyage	Essence minérale	
		Poids par contenant de 3,79 L	3,5 kg (7,8 lb)	
		Température d'entreposage	– Min.	4,4 °C (40 °F)
			– Max.	32 °C (90 °F)
		<b>Composés organiques volatils (COV)</b> 348 g/L		

◊ Les valeurs indiquées sont pour le fini clair. Pour obtenir d'autres valeurs, prière de communiquer avec Benjamin Moore

### Préparation de la surface

**Bois neuf (teint) :** Toutes les surfaces doivent être sèches, lisses et exemptes de saleté, poussière ou contaminant abrasif. Les trous de clou, fissures et imperfections doivent être réparés après application de la teinture, et le bouche-pores doit être teinté de la même couleur que la teinture. Le bois à grain ouvert, comme le chêne et le noyer, doit être réparé au bouche-pores conformément aux consignes du fabricant. Appliquer la teinture pénétrante d'intérieur pour bois (F241) de Benjamin Moore<sup>MD</sup> au besoin.

**Bois à reteindre :** Les surfaces traitées à la cire ou avec un liquide de restauration de surface huileux doivent être nettoyées avec des solvants appropriés. Changer périodiquement de chiffon pour éviter de répandre les résidus. Porter une attention toute particulière à la suppression des marques de talon noires sur les planchers. Enlever les revêtements qui s'écaillent ou pèlent en les grattant, puis en les ponçant avec du papier sablé au grain fin. Pour favoriser l'adhérence du produit, les surfaces lustrées doivent être dépolies à la laine d'acier ou au papier sablé au grain fin. La couche de finition des surfaces devant être restaurées doit être enlevée par sablage au moyen d'un outil mécanique ou au décapant à peinture ou à vernis. Puis, ces surfaces doivent être traitées comme si elles étaient neuves. Appliquer la teinture pénétrante d'intérieur pour bois (F241) de Benjamin Moore<sup>MD</sup> au besoin.

**Finition :** Appliquer deux couches de fini d'intérieur polyuréthane pour bois de Benjamin Moore<sup>MD</sup>.

**Planchers :** Toutes les surfaces doivent être sèches, lisses et exemptes de saleté, de poussière ou de contaminant abrasif. Les trous de clou, fissures et imperfections doivent être réparés après application de la teinture, et le bouche-pores doit être teinté de la même couleur que la teinture. Le bois à grain ouvert, comme le chêne et le noyer, doit être réparé au bouche-pores conformément aux consignes du fabricant.

**Finition :** Pour un rendement optimal, appliquer trois couches de fini d'intérieur polyuréthane pour bois de Benjamin Moore<sup>MD</sup>.

**Laisser durcir la dernière couche pendant 24 heures avant de circuler sur la surface.**

**AVERTISSEMENT :** L'enlèvement des vieilles couches de peinture par raclage, ponçage, sablage ou autre peut entraîner le dégagement de poussières de plomb. **LE PLOMB EST TOXIQUE. L'EXPOSITION AUX POUSSIÈRES DE PLOMB PEUT PROVOQUER DES MALADIES GRAVES ET NOTAMMENT DES DOMMAGES AU CERVEAU, PARTICULIÈREMENT CHEZ LES ENFANTS. LES FEMMES ENCEINTES DOIVENT AUSSI ÉVITER TOUTE EXPOSITION.** Utiliser un équipement de protection adéquat conforme aux normes NIOSH pour réduire le risque d'exposition au plomb. Nettoyer soigneusement à l'aide d'un aspirateur HEPA et d'une éponge humide. Avant de commencer le travail, consultez les mesures de protection pour vous-même et votre famille sur le site de Santé Canada : [http://www.hc-sc.gc.ca/iyh-vsv/prod/paint-peinture\\_f.html](http://www.hc-sc.gc.ca/iyh-vsv/prod/paint-peinture_f.html).

### Application

Bien mélanger et appliquer tel quel avec un pinceau de soie naturelle ou synthétique de bonne qualité, un rouleau à poils courts ou un tampon.

Laisser sécher durant la nuit, puis poncer légèrement en frottant dans la direction du grain avant d'appliquer une nouvelle couche. Pour optimiser la résistance à l'usure, il est préférable d'appliquer au moins deux couches sur les moulures et les portes, et trois sur les planchers.

**Pulvérisation sans air :** Pression : 1 500 – 2 500 psi

Buse : 0,011 – 0,013

### Dilution/Nettoyage

**Ne pas diluer.**

**UTILISER TOUT LE CONTENU OU LE METTRE AU REBUT DE FAÇON APPROPRIÉE.** Les contenants vides et secs peuvent être recyclés dans le cadre d'un programme de recyclage de contenants. Comme les exigences varient selon la localité, consulter le Service de collecte des ordures ou la Direction de la protection de l'environnement pour connaître les moyens d'élimination.

### Renseignements en matière de santé, sécurité et environnement

#### DANGER DE COMBUSTION

Les chiffons utilisés avec ce produit peuvent s'enflammer spontanément. Immédiatement après leur utilisation, faire tremper les chiffons dans l'eau ou les étendre à plat pour les faire sécher, puis les mettre au rebut.

**Utiliser uniquement dans une zone bien aérée.** Le contenant doit être bien fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Si le produit se renverse, l'essuyer avec un chiffon absorbant inerte et le jeter conformément aux règlements municipaux. Bien se laver après avoir manipulé le produit.

### GARDER HORS DE PORTÉE DES ENFANTS

**Consulter la fiche signalétique de ce produit pour des renseignements supplémentaires en matière de santé et de sécurité.**