



Fiche technique

Gomme-laque BELOS N° 706

Destination	Gomme-laque transparente pour tous les bois intérieurs tels que par ex. mobilier, portes, lambris murs et plafonds, cadres. Ne pas utiliser pour surfaces de table, sols et dans des pièces à tendance humide.
Caractéristiques	De basse viscosité. Séchage physique très rapide par évaporation du solvant. Après 3 couches, finition transparente satinée avec une résistance limitée aux produits chimiques, à l'eau, à l'usure et à la rayure.
Composition complète	Ethanol (alcool de fermentation), gomme-laque, acide silicique, résine de mélèze.
Teinte	Légère couleur miel (Indice de coloration d'après Gardner: env. 12). Ne peut être teinté.
Dilution	Au Diluant KIROS N° 710.
Application	Au pistolet, au rouleau (rouleau de mousse moltopen) ou au pinceau.
Rendement	De 12 à 16 m ² environ au litre non dilué par couche, soit 71 ml /m ² . Meilleur rendement possible selon la nature et l'absorption du support. Faire un essai préalable!
Temps de séchage	A 23°C et 50% d'humidité relative de l'air, sec hors poussière au bout de 20 minutes. Ponçable et recouvrable au bout d'env. 24 heures. Sec à cœur au bout de 24 à 48 heures. En cas d'ajout de 10 % au minimum de Diluant, ponçable et recouvrable au bout d'env. 4 à 5 heures.
Densité	Env. 0,86 g / ml.
Précautions d'emploi	<p>Veiller à une aération suffisante pendant et après l'application.</p> <div style="display: flex; align-items: flex-start;"> <div style="margin-right: 10px;">   <p>Danger</p> </div> <div> <p>H225 Liquide et vapeurs très inflammables. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. P233 Maintenir le récipient fermé de manière étanche. P243 Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. P370+P378 En cas d'incendie: Utiliser Jet d'eau pulvérisée, Poudre d'extinction, mousse résistante à l'alcool, Dioxyde de carbone (CO2) pour l'extinction.</p> </div> </div>
Elimination	Conformément aux prescriptions administratives locales.
Conditionnement	1 l; 2,5 l; 10l.
Stockage	Au frais et au sec. En emballage d'origine non entamé, se conserve au minimum 4 ans. Bien refermer le récipient entamé après l'emploi.
Emballage	Polyéthylène (PE). Matériau neutre pour les eaux souterraines et recyclable.
	Conseils d'application : voir au verso

Conseils d'application

Gomme-laque BELOS N° 706

Bois brut

Préparation

Le support doit être sec (humidité du bois inférieure à 15%), résistant, propre, exempt de graisse et de poussière. En cas de sollicitation mécanique intense de la surface, humidifier auparavant le bois, poncer (grain de 220 à 320), brosser les pores et dépeussier soigneusement.

Application

Bien mélanger avant l'emploi.

Pour la première couche d'apprêt, diluer la Gomme-laque BELOS N° 706 avec 10% de Diluant KIROS N° 710. Après 4 à 5 heures de séchage au minimum, égrenage intermédiaire au papier fin (grain de 220 à 320). La surface et l'air ambiant doivent être totalement exempts de poussière avant d'effectuer la couche suivante!

Passer une 2ème couche de Gomme-laque BELOS N° 706 non diluée. Egrenage au bout de 24 heures de séchage.

Appliquer la 3ème et dernière couche de Gomme-laque BELOS N° 706 non diluée. Séchage à cœur au bout de 24 à 48 heures.

Rénovation

Préparation

Effectuer un nettoyage avec le Diluant KIROS N° 710. Egrenage au papier (grain fin) et dépeussier soigneusement.

Application

Procéder comme sur bois brut, mais sans première couche d'apprêt, éventuellement ne passer qu'une seule couche de finition.

Anciennes finitions

Eliminer entièrement les anciennes finitions par décapage ou ponçage. Dans le cas de mobilier en bois de placage, travailler avec précaution (risque possible de décoloration, de décollement etc.). Pour la préparation et l'application, travailler comme sur bois brut (voir plus haut).

Entretien

Dépeussier à sec.

Si nécessaire, passer du Polish Meubles DRYADEN N° 560.

Conseils d'utilisation

Toutes les couches doivent être appliquées très finement et bien étalées. Le séchage se faisant très rapidement, travailler très vite afin d'éviter les marques durablement visibles. En cas de grandes surfaces, utiliser le pistolet (**Atomiseur à air comprimé**: pression de l'air en bar: 3,0 à 5,0, buse en mm de 0,7 à 1,0. **Airless**: pression d'injection de 50 à 120 bar, pression d'air de 2,0 à 3,0, buse en inch: de 0,007 à 0,011). Veiller à une protection anti-explosion et utiliser un tamis en crin.

Le degré de teinte et de brillance, dépendant des matières premières, peuvent varier selon les lots.

Pour obtenir une surface très lisse, appliquer la Gomme-laque BELOS N° 706 diluée avec 20 % de Diluant KIROS N° 710.

En cas de forte humidité de l'air (>65% d'humidité relative et température <18°C), risque d'aspect blanchâtre après séchage. Dans ce cas, poncer impérativement cette couche.

Toutes ces indications sont le résultat de longues années de recherche et d'essais pratiques. Elles s'appuient sur l'état actuel de nos connaissances. La présente fiche technique perd toute validité à la parution d'une actualisation. La dernière version est disponible en ligne: www.livos.de. Cette fiche technique est publiée à des fins d'information et de conseil. Aucun droit juridique ne peut en être déduit. En cas de doute, veuillez-vous informer auprès du distributeur, du grossiste ou du fabricant.

Octobre 2017