

MAGISTRATOR Klarlack

Vernis pour bois et meubles

(Vernis à l'eau acrylique PUR /diluable à l'eau/ pour l'intérieur)

Descriptif général du produit

Définition	Vernis de fond et de finition avec de très bonnes résistances mécaniques et chimiques pour des revêtements de bois à pores ouverts et fermés. Liants de base: Dispersion polyuréthane / dispersion acrylique pure
Propriétés	<ul style="list-style-type: none">- donne un finish de qualité soigné; résistant au jaunissement et à la lumière- très hautes résistances à l'usure, aux rayures et aux estafilades- parfaitement résistant à l'eau, aux produits chimiques ménagers, acides et lessives dilués, essence, carburants, spiritueux (sans liqueurs)- résistance limitée contre les solvants agressifs (diluant nitro)- n'accroît et intensifie que minimalement les veines et la teinte du bois- séchage rapide; excellent pouvoir garnissant et bonne ponçabilité- vernis de fond idéal; ne lève pratiquement pas les fibres du bois- application facile au pinceau et au pistolet- les degrés de brillant peuvent être mélangés entre eux- correspond à l'UE II cat. C → correspond à Minergie ECO
Domaines d'application	Pour l'ensemble des vernissages d'intérieur du bois (lambris, aménagement d'intérieur, portes, meubles, constructions en bois, parquets etc.).MAGISTRATOR Klarlack est bien adapté comme vernis de recouvrement brillant, satiné ou mat pour des couches d'émaux synthétiques ou de dispersions teintées. MAGISTRATOR Klarlack peut être teinté avec les colorants RUCOTREND et PINTASOL et utilisé comme vernis lasurant (addition jusqu'à env. 3 %). Fonds: Bois et matériaux en bois (naturel, glacis ou mordancé)
Présentation de livraison	Couleur: incolore Degré de brillance: brillant, satiné, mat Consistance: prêt à l'emploi
Récipients	Récipients en fer blanc; 375 - 750 ml - 5 - litres 25 litres mat + satiné
Stockage	Dans le récipient original hermétiquement clos, jusqu'à 1 an.

Indications techniques

Poids spécifique	1,02 g / ml
Extrait sec	40 - 41 %
Séchage	<u>Sec à la poussière:</u> env. 30 min.; <u>sec au toucher (manipulable):</u> 40 - 60 min. <u>Recouvrable et vaporisable</u> après 1 - 2 heures (selon l'épaisseur de couche, sorte et absorption du bois)
Rendement	<u>Rendement pratique:</u> 7 - 9 m ² / kg

Résistance et propriétés du film

Résistance aux produits chimiques	- bonne contre les acides et les lessives dilués (résiste à la saponification), contre les boissons alcooliques, les produits chimiques ménagers, les huiles et les graisses - ne résiste pas aux solvants organiques agressifs (diluants nitrocellulosique)
Résistance aux rayures et au blocking	- très bonnes résistances mécaniques - résistant au blocking après séchage (à cause de la dispersion PUR)

Indications d'application et d'utilisation

Méthodes d'application	Au pinceau, rouleau (rouleau de velours), en vaporisation
Traitement préalable	L'humidité du bois doit être inférieure à 15%. <u>Les surfaces boisées foncées et oxydées</u> peuvent être éclaircies dans de nombreux cas avec de l'éclaircisseur à bois RUCO (à base d'acide oxalique). Les surfaces en bois traitées avec des produits d'entretien <u>contenant de la cire, de la paraffine ou du silicone</u> doivent être bien poncées. <u>Vieilles couches de vernis</u> : légèrement poncer
Dilution	Uniquement à l'eau <u>Au pinceau/au rouleau</u> : sans dilution; jusqu'à 5 % (si nécessaire) <u>En pulvérisation</u> : 10 - 20 % (pour des revêtements à pores ouverts on peut diluer jusqu'à 20 %)
Conditions d'application	Au cours du temps de séchage et de la mise en œuvre la température ne doit pas être inférieure à +10°C et l'humidité relative de l'air pas supérieure à 85%.
Teintage	Pâtes de nuance universelles PINTASOL ou pâtes de nuance RUCO-TREND Aqua (pour vernis lasurantes jusqu'à env. 3 %).
Système de recouvrement	<u>Bois neuf, non enduit ou lessivé:</u> - <u>Couche de fond</u> : 1 fois d'MAGISTRATOR Klarlack (dilué, si nécessaire à env. 15 %) (aussi possible avec du fond dur nitrocellulosique) - <u>Couche de finition</u> : 1 à 2 fois de l'MAGISTRATOR Klarlack
Elimination des couches	Décapant Forte RUCO (exempt d'hydrocarbures chlorés)
Nettoyage des outils	Immédiatement à l'eau; après séchage, uniquement avec du diluant nitro/universel V-13 ou du détergent nitro R-40

Données de sécurité

Symbole de danger	Cf. fiche de sécurité actuelle
Classification RID/ADR	sans
Code d'élimination	08 01 12
Decpaint	Ad 130 g/L COV max. 50 g/L