

MAGISTRATOR Futura mat-satiné

Email PUR à 1 comp. pour l'intérieur et l'extérieur (céramique renforcée / diluable à l'eau / non jaunissant)



Descriptif général du produit

Définition	Email PUR à 1 comp. à très bon accrochage et hautement résistant aux rayures. Pour des applications rationnelles neuves ou de rénovation avec une excellente finition. Base en liants: polyuréthane / résine acrylique Pigments: oxyde de titane / pigments colorés
Propriétés	<ul style="list-style-type: none">- procure une excellente finition satinée-mat; étalement extraordinaire- très bonne résistance aux rayures (grâce à la poudre céramique)- excellente résistance à la lumière, aux intempéries et au farinage; de cette façon résulte une très bonne conservation du brillant et de la teinte- très bonne adhérence sur de vieilles couches de peinture, Zincor, MDF, bois à l'extérieur (groupes A et B), plastiques durs, KELCO, MAX etc.- bon pouvoir garnissant et couvrant; facile à appliquer sans coulures- rapidement prêt aux empilements (au "blocking"), ne jaunit pas- satisfait les exigences après DIN EN 71-3 (Sécurité pour jouets) et sur le contenu – HAP (Hydrocarbure aromatique polycyclique)- correspond à l'UE II cat. C → correspond à Minergie ECO
Domaines d'application	Emaille PUR diluable à l'eau avec Top-Finish pour des couches rationnelles et non jaunissantes (portes, fenêtres, cadres, façades, coffrage de bois, etc.). Supports: bois, matériaux dérivés du bois, Zincor, plastiques durs, KELCO, MDF, bois (à l'extérieur groupes A et B), vieilles couches
Présentation de livraison	Teintes: blanc et coloré (selon RAL, NCS ou échantillon) Degré de brillant: mat-satiné Consistance: prêt à l'emploi
Récipients	Récipient en fer blanc; 0,5 - 1 - 5 - 15 kg
Stockage	Dans le récipient d'origine hermétiquement clos, jusqu'à 1 an.

Indications techniques

Poids spécifique	1,33 g / ml (pour le blanc)
Extrait sec	~ 52 %
Séchage	<u>Sec à la poussière</u> après 30 min, <u>sec au toucher</u> après 3 - 4 heures <u>Peut être légèrement poncé et recouvrable</u> après 4 - 5 heures
Rendement	<u>Rendement pratique:</u> 6 - 8 m ² / kg (par couche)

Résistance et propriétés du film

Résistance aux produits chimiques	<ul style="list-style-type: none"> - bonne avec les solvants térébenthine exempt d'arômes, de l'eau savonneuse et R-46 / R-49 - Le film est attaqué avec des produits de nettoyage contenant de l'alcool ou glycol, les désinfectants ramollissent la peinture et également certaines crèmes pour les mains, la sueur des mains et certains aliments comestibles. - Pour des mains courantes ou des surfaces exposées, nous recommandons Hydrupur 9000 (PUR à 2 comp.) ou Satinator (émail à l'eau)
Résistance au jaunissement et aux intempéries	excellente
Résistance aux empilements	très bonne

Indications d'application et d'utilisation

Méthodes d'application	Au pinceau, rouleau ou pistolet
Traitement préalable	Le support doit être propre, sec et exempt de graisse et d'huile. L'humidité du bois ne doit pas dépasser les 15 %.
Dilution	uniquement à l'eau <u>au pinceau et au rouleau:</u> jusqu'à 3 % <u>au pistolet:</u> jusqu'à env. 15 % (selon le procédé de giclage) <u>Airless / Airmix:</u> jusqu'à env. 5 %
Conditions d'application	Pas de mise en oeuvre à des températures ci-dessous de 10°C (températures du support) et à une humidité relative de l'air au-dessus de 80 %.
Teintage	Colorants PINTASOL ou colorants RUCOTREND Aqua (env. 5 %)
Préparation / Système de recouvrement	<p><u>Anciens revêtements à base de vernis synth. et peint. à base de l'huile</u> Nettoyer ou poncer légèrement; directement avec MAGISTRATOR Futura</p> <p><u>Matière plastique et panneaux enduits de résine (KELCO, MAX)</u> Bien nettoyer; ev. poncer légèrement; habituellement directement avec MAGISTRATOR Futura; si nécessaire couche de fond avec MAGISTRATOR apprêt d'adhérence, EXPRESSATOR ou HAFTEXPRESS</p> <p><u>Métaux (zinc, aluminium, fer, acier):</u> <u>Extérieur:</u> donner la première couche de fond avec MAGISTRATOR Hydroprimer, Aquaplast ou Rucoplast fond EP à 2 comp. <u>Intérieur:</u> donner la première couche de fond avec MAGISTRATOR Haftvorlack (apprêt d'adhérence) ou sur les substrat bien nettoyés avec MAGISTRATOR Futura</p> <p><u>Boiserie intérieure, MDF:</u> apprêter avec MAGISTRATOR Haftvorlack apprêt d'adhérence, MAGISTRATOR enduit blanc au pistolet ou EXPRESSATOR apprêt acrylique ou directement 2 couches de MAGISTRATOR Futura</p> <p><u>Bois nu à l'extérieur (groupe A et B; substance de bois saine et sans fissures):</u> RUCOLINOL imprégnation à l'huile. Pour protection préventive du bois contre champignons destructeurs du bois (pourrir), bleuissement, moisissure; précédemment traiter avec Fond Hydro BP Plus (fongicide).</p>
Elimination des couches	RUCO Décapant Forte
Nettoyage des outils	Immédiatement à l'eau; peinture séchée, uniquement avec du diluant nitro-cellulosique ou universel

Données de sécurité

Symbole de danger	cf. fiche de sécurité actuelle	Classification RID/ADR: sans
Code d'élimination	08 01 12	Decopaint: Ad 130 g/L COV max. 80 g/L