

# 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

<b>Définition</b>	<b>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.</b> <b>Base en liants:</b> polyuréthane / résine acrylique <b>Pigments:</b> oxyde de titane / pigments colorés
<b>Propriétés</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- procure une excellente finition satinée-mat; étalement extraordinaire</li><li>- très bonne résistance aux rayures (grâce à la poudre céramique)</li><li>- excellente résistance à la lumière, aux intempéries et au farinage; de cette façon résulte une très bonne conservation du brillant et de la teinte</li><li>- très bonne adhérence sur de vieilles couches de peinture, Zincor, MDF, bois à l'extérieur (groupes A et B), plastiques durs, KELCO, MAX etc.</li><li>- bon pouvoir garnissant et couvrant; facile à appliquer sans coulures</li><li>- rapidement prêt aux empilements (au "blocking"), ne jaunit pas</li><li>- satisfait les exigences après <b>DIN EN 71-3</b> (Sécurité pour jouets) et sur le contenu – HAP (Hydrocarbure aromatique polycyclique)</li><li>- correspond à l'UE II cat. C → correspond à Minergie ECO</li></ul>
<b>Domaines d'application</b>	Emaille PUR diluable à l'eau avec Top-Finish pour des couches rationnelles et non jaunissantes (portes, fenêtres, cadres, façades, coffrage de bois, etc.). <b>Supports:</b> bois, matériaux dérivés du bois, Zincor, plastiques durs, KELCO, MDF, bois (à l'extérieur groupes A et B), vieilles couches
<b>Présentation de livraison</b>	<b>Teintes:</b> blanc et coloré (selon RAL, NCS ou échantillon) <b>Degré de brillant:</b> mat-satiné <b>Consistance:</b> prêt à l'emploi
<b>Récipients</b>	Récipient en fer blanc; 0,5 - 1 - 2,5 - 5 - 15 kg
<b>Stockage</b>	Dans le récipient d'origine hermétiquement clos, jusqu'à 1 an.

### Indications techniques

<b>Poids spécifique</b>	1,33 g / ml (pour le blanc)
<b>Extrait sec</b>	~ 52 %
<b>Séchage</b>	<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
<b>Rendement</b>	<u>Rendement pratique:</u> 6 - 8 m <sup>2</sup> / kg (par couche)

## Résistance et propriétés du film

<b>Résistance aux produits chimiques</b>	- bonne contre les acides dilués et lessives (haute résistance à la saponification), produits d'entretien ménagers, huile minérale, produits de nettoyage, savons
<b>Résistance au jaunissement et aux intempéries</b>	excellente
<b>Résistance aux empilements</b>	très bonne

## Indications d'application et d'utilisation

<b>Méthodes d'application</b>	Au pinceau, rouleau ou pistolet
<b>Traitement préalable</b>	Le support doit être propre, sec et exempt de graisse et d'huile. L'humidité du bois ne doit pas dépasser les 15 %.
<b>Dilution</b>	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 %
<b>Conditions d'application</b>	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 %.
<b>Teintage</b>	Colorants PINTASOL ou colorants RUCOTREND Aqua (env. 5 %)
<b>Préparation / Système de recouvrement</b>	<p><b><u>Anciens revêtements à base de vernis synth. et peint. à base de l'huile</u></b> Nettoyer ou poncer légèrement; directement avec MAGISTRATOR Futura</p> <p><b><u>Matière plastique et panneaux enduits de résine (KELCO, MAX)</u></b>          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><b><u>Métaux (zinc, aluminium, fer, acier):</u></b>  <u>Extérieur:</u> donner la première couche de fond avec HYDROPRIMER, AQUAPLAST fond EP à 2 comp. ou RUCOPLAST de fond 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><b><u>Boiserie intérieure, MDF:</u></b>          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><b><u>Bois nu à l'extérieur (groupe A et B; substance de bois saine et sans fissures):</u></b>          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>
<b>Elimination des couches</b>	RUCO Décapant Forte
<b>Nettoyage des outils</b>	Immédiatement à l'eau; peinture séchée, uniquement avec du diluant nitro-cellulosique ou universel

## Données de sécurité

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