

## DISPERSION EXTERIEURE mate ( peinture acrylique pure / élastique et perméable à l'air )

### Descriptif général du produit

<b>Définition</b>	<b>Dispersion extérieure de qualité à élasticité durable avec une excellente résistance aux intempéries et très bonne tenue des teintes.</b> <b>Liant de base:</b> résine acrylique <b>Pigment:</b> dioxyde de titane (Rutil) + pigments colorés
<b>Propriétés</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- donne des couches à l'aspect mat hautement résistantes aux intempéries,</li><li>- au farinage et contre les agents polluants; bonne tenue des teintes</li><li>- le bon effet hydrophobe protège contre l'humidité et la pluie battante gonflement minimal à l'eau; évite l'absorption d'eau par capillarité; les murs restent bien secs et conservent le pouvoir de l'isolation thermique</li><li>- très bonne résistance au lavage et au frottement; facile à nettoyer</li><li>- applicable facilement et sans raccords; filtrée Airless</li><li>- la dispersion extérieure RUCO peut également agir comme anti-moisissure par l'adjonction de l'additif anti-moisissure RUCO (1 - 1,5%); donne une excellente résistance contre les attaques par les micro organismes (moisissure, algues, mousses etc.).</li></ul>
<b>Domaines d'application</b>	Pour des revêtements mats "effet de chaux" et hydrofuges des façades et de maçonnerie, béton, crépi synthétique, Eternit etc. Adapté pour des couches intérieures très usées, résistantes aux frottements. <b>Supports:</b> béton; crépi synthétique, au ciment ou à la chaux, pierre naturelle ou artificielle, fibrociment, grès calcaire, vieilles couches de dispersions mates etc.
<b>Présentation de livraison</b>	<b>Teintes:</b> blanc / RAL 9010 et coloré <b>Degré de brillant:</b> mat <b>Consistance:</b> pâteux, filtré Airless
<b>Réipients</b>	Seaux en plastique; 1 - 5 - 10 - 20 kg
<b>Stockage</b>	Un an en emballage d'origine bien fermé; stocker à l'abri du gel.

### Indications techniques

<b>Poids spécifique</b>	~1,35 g/ml
<b>Extrait sec</b>	64%
<b>Séchage</b>	<u>Sec au toucher et recouvrable</u> après 2 - 3 heures
<b>Rendement</b>	4 - 5 m <sup>2</sup> par kg

## Résistances et propriétés du film

<b>Données concernant la physique appliquée à la construction</b>	<b>Coefficient d'absorption d'eau :</b> <b>Facteur de résistance à la diffusion :</b> <b>Résistance à la vapeur <math>s_d</math> ( m ) :</b>	<b><math>w = 0,12 \text{ kg} / \text{m}^2 \text{ h}^{0,5}</math></b> <b>1500</b> <b>0,15 ( 150 <math>\mu\text{m}</math> )</b>
<b>Résistance au lavage</b>	excellent (plus de 20'000 cycles)	
<b>Résistance aux intempéries</b>	Très bonne (résistant à la lumière, au jaunissement et farinage); imperméable à la pluie battante.	

## Indications d'application et d'utilisation

<b>Application</b>	Au pinceau, rouleau ou pistolet (également Airless)
<b>Traitement préalable</b>	<p>Le support doit être propre, sec, exempt de poussière et suffisamment durci. Appliquer un fond pénétrant solidifiant sur les supports farinants et sableux, ainsi que sur les supports fortement ou irrégulièrement absorbants.</p> <p><b>Fonds minéraux neufs à l'extérieur:</b>          toujours traiter avec un fond pénétrant incolore (haute protection contre la humidité, améliore la solidification du fond et l'accrochage de la finition).</p> <p><b>RUCO fonds pénétrants incolores:</b>          HYDROPOL fond pénétrant (renforcé de siloxane / diluable à l'eau)          RUCOPOL fond pénétrant à faible odeur (exempt d'aromates)</p> <p><b>Béton apparent</b> si nécess. enlever la laitance; appliquer un fond pénétrant</p> <p><b>Anciennes peintures à la chaux ou aux silicates:</b>          bien broser et solidifier avec le fond pénétrant HYDROPOL ou RUCOPOL</p> <p><b>Anciens crépis synthétiques / couches de dispersion:</b> nettoyer à haute pression et recouvrir directement avec RUCO Dispersion extérieure; en cas de supports fortement farinants appliquer le fond pénétrant RUCOPOL</p> <p><b>A l'intérieur:</b> directement; apprêter uniquement le plâtre et des supports fortement sablonneux avec un fond pénétrant incolore</p>
<b>Dilution</b>	Si nécessaire avec de l'eau. - Au <u>pinceau ou rouleau</u> max. 2 - 5 % - Au <u>pistolet</u> jusqu'à 10 %
<b>Processus d'application</b>	<u>Deux couches sur les fonds au besoin prétraités:</u> Couche de fond: dilué avec env. 5 %; Couche de finition: jusqu'à 3 %
<b>Teintage</b>	Pâtes de nuance PINTASOL ou RUCOTREND AQUA (au max. 5%)
<b>Conditions d'application</b>	Au cours du temps de séchage et de la mise en œuvre la température ne doit pas être inférieure à + 5°C et l'humidité relative de l'air pas supérieure à 80%.
<b>Elimination des couches</b>	Décapant Forte RUCO (exempt de chlorure de méthylène)
<b>Nettoyage des outils</b>	Immédiatement avec de l'eau, après séchage seulement avec du diluant nitro/universel V-13, détergent nitro et industriel R-40

## 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>Teneur COV ( CH )</b>	< 3%