FICHE TECHNIQUE

AkzoNobel



PERMACRYL XR MAT

Laque mate en phase aqueuse, extrêmement résistante à base d'acrylate modifiée en émulsion, pour intérieur.

PERMACRYL XR MAT est une laque mate diluable à l'eau, facile à utiliser, extrêmement résistante aux rayures et au liposome à base d'acrylate en émulsion, pour intérieur.



CARACTÉRISTIQUES – EMPLOI

- Dispose d'une EPD ou DEP
- Haute résistance aux taches
- Résistante au liposome (à la graisse de la peau)
- Haut pouvoir couvrant
- Haute résistance aux rayures et à l'usure. Contient PU.
- Bonne couverture des arêtes vives
- Bon tendu - arrondi
- Possède un rapport Indoor Air Comfort Gold d'Eurofins (=une agence de recherche externe indépendante) et répond aux exigences de la norme Breeam 2020 version 6.0 "exemplary level" (niveau exemplaire)
- Réaction au feu : classement A2-s1, d0

Comportement au feu	Développement de fumées	les gouttelettes et débris enflammés
A2	s1	d0

SUPPORTS ET SYSTÈMES DE PEINTURE

PERMACRYL XR MAT, sous réserve d'une préparation adéquate, est une finition polyvalente sur la plupart des matériaux de construction courants pour intérieur. Convient parfaitement comme couche de finition sur le bois, le plastique et le métal pour l'intérieur, à condition de prévoir une couche de fond appropriée, par exemple pour les fenêtres, les portes, ... Les anciennes couches de résine alkyde peuvent également être peintes avec ce produit après un nettoyage et un ponçage minutieux..

Préparation du support

Supports non peints:
- Le support doit être sec, propre et exempt de graisse. Si nécessaire, dégraisser, laver, poncer, dépoussiérer et/ou laisser sécher.
- Bois à l'intérieur et dérivés : appliquer une couche de PERMACRYL XR PRIMER ou PERMACRYL OMNIPRIMER
  : en alternative : appliquer une couche de PERMACRYL PU PRIMER ou PERMACRYL MULTIPRIMER ou PERMACRYL OMNIPRIMER ou MULTIPRIMER AQUA PROTECT(voir fiche technique)
- Bois à l'intérieur avec des composants solubles dans l'eau : appliquer une ou deux couches de MULTIPRIMER AQUA PROTECT ou PERMACRYL OMNIPRIMER (voir la fiche technique).
- Plafonnage à l'intérieur : une couche de MAGNAPRIM FIX(voir fiche technique), diluée jusqu'à 10 % max ou une couche de DIALPRIM, diluée jusqu'à 5 à 10 % d'eau max.
- Métaux ferreux : appliquer une couche de STELOXINE DECOR ACRYL SATIN ou PERMACRYL OMNIPRIMER
- Acier galvanisé, métaux non ferreux, PVC dur: poncer et dégraisser et appliquer une couche de STELOXINE DECOR ACRYL SATIN ou PERMACRYL OMNIPRIMER

Anciens supports peints en bon état:
- Dépolir les anciennes couches, dépoussiérer, dégraisser (eventuellement à l'aide de POLYFILLA PRO S600 et laisser sécher.

Anciens supports peints en mauvais état:
- éliminer les anciennes couches de peinture non adhérentes par ponçage, grattage ou par décapage. Si nécessaire prétraiter le support avec des produits POLYFILLA PRO adaptés. Puis continuer comme indiqué pour ...supports non peints...

Finition

Finir avec une ou deux couches de PERMACRYL XR MAT jusqu'à couverture parfaite.

Remarques

- Lors de l'application de deux couches, la première couche doit toujours être poncée de manière suffisamment mate. Utiliser du papier de verre à grain P320 ou plus fin.
- Nous recommandons d'utiliser des brosses et des rouleaux spéciaux pour les laques à base d'eau.
- Les produits diluables à l'eau sont sensibles aux plastifiants contenus dans les caoutchoucs pour fenêtres. Ceux-ci peuvent avoir une influence négative sur le film de peinture, la couche de peinture peut commencer à coller. Dans le cas de profilés de calfeutrage et de vitrage en combinaison avec la finition susmentionnée, des profilés en caoutchouc sans plastifiant peuvent être utilisés, par exemple caoutchouc EPDM.

ITI Trimetal

FICHE TECHNIQUE

AkzoNobel

Réparations (Remplissage, rebouchage,...)
• Utiliser POLYFILLA PRO W340 + W350 ou W360 ou W370, W100, W110 ou W120.

MODE D'EMPLOI

Temps de séchage à 20°C et 60% H.R.

• Hors-poussières	1 heure
• Sec au toucher	2,5 heures
• Recouvrable	6 heures

Conditions d'application

• Température du support	Min. 8°C
• Température ambiante	Min. 8°C
• Humidité relative	Max. 80%

Application et dilution

• Brosse et rouleau	Prêt à l'emploi. Comme outils, il est recommandé d'utiliser des brosses et des rouleaux spéciaux pour les laques diluables à l'eau.
Nettoyage du matériel	Directement après lutilisation avec de l'eau tiède

COMPOSITION

• Liant	Acrylate modifiée en émulsion
• Pigments	Dioxyde de titane et charges naturelles
• Solvant	Eau
• Extrait sec	En poids: 50 ± 2% En volume: 38 ± 2%
• COV valeur limite en EU	Pour ce produit (catA/d) : 130 g/l (2010). Ce produit contient au maximum 75 g/l COV.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

• Aspect	Mat (6 à 8GU@60°)
• Niveau de brillance	6 à 8 GU@60° selon ISO 2813
• Teintes	Blanc et 2 Bases (AW et AC). AW = 001.
• Épaisseur de film sèche recommandée	± 25 à 32,5 µm
• Mise à la teinte	Teintable la machine à teinter TRIMETAL.
• Emballages	1L – 2,5L
• Densité à 20°C	1,30 ± 0,05
• Rendement théorique	± 12 – 14 m²/l selon la rugosité et la porosité du support.
• Émission dans l'air intérieur	A+(sur une échelle de classe allant de A+(très faibles émissions) à C(fortes émissions))

STOCKAGE – DURÉE DE CONSERVATION

Conserver à l'abri du gel et couvert en emballage d'origine non ouvert, à des températures entre 5°C et 35°C.
Au moins 12 mois dans des conditions mentionnées.

HYGIENE ET SÉCURITÉ

Consulter la fiche de sécurité, elle vous sera transmise sur simple demande. Tenir hors de portée des enfants.
Prévoir une aération adéquate lors de l'application et du séchage du produit. Eviter les départs de feu.

Les renseignements techniques basés sur notre connaissance et notre expérience sont donnés à titre indicatif. Ils ne peuvent en aucun cas constituer une garantie de notre part, ni engager notre responsabilité quant à l'utilisation de nos produits. Veuillez vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été remplacée par une édition plus récente.

Akzo Nobel Paints Belgium
Trimetal
PB 80
1800 Vilvoorde
http://www.trimetal.be/fr

Trimetal