FICHE TECHNIQUE

AkzoNobel



TRIMETAL MAT

Peinture acrylique mate pour la décoration intérieure

TRIMETAL MAT est une peinture murale mate en phase aqueuse, sans plastifiants, à base de résine acrylique en dispersion, pour l'intérieur.

CARACTÉRISTIQUES – EMPLOI

- Dispose d'une EPD ou DEP
- est applicable sur des murs, parois, et plafonds, de la brique, du papier à tapisser, du béton et mortier hydraulique, du bois* et ses dérivés*. *(* sous réserve de l'utilisation d'une couche de fond adaptée)*
- est très facile à appliquer et ne possède aucune odeur désagréable à l'application ce qui permet de rapidement remettre les locaux en service.
- est parfaitement mate ce qui permet d'atténuer les irrégularités dans le support.
- est une qualité SF* (c'est-à-dire aucune atteinte à la qualité d'air intérieur)
  *(*des matières premières de nos fournisseurs peuvent contenir des traces)*
- Emission dans l'air intérieur ou IAQ : A+
- Contient moins de 1 g/l de COV
- Ne jaunit pas
- Perméable à la vapeur d'eau
- Insaponifiable et lavable après durcissement complet.



SUPPORTS ET SYSTÈMES DE PEINTURE

TRIMETAL MAT est applicable à l'intérieur sur toute surface murale propre, cohérente et sèche.

Préparation du support

Fonds neufs:

supports légèrement farinant ou non cohérent: appliquer une couche de TRIMETAL PRIMER ou MAGNAPRIM FIX ou MAGNAPRIM ou DIALPRIM légèrement diluée.

- présence de taches diluables à l'eau: appliquer une couche de MAGNAPRIM ISOL ou DIALPRIM ou PERMACRYL OMNIPRIMER non dilué.
- Fonds très absorbants (p.e.: plaques de carton-plâtre): appliquer une couche de TRIMETAL PRIMER ou de MAGNAPRIM FIX ou de MAGNAPRIM ou de DIALPRIM.

Fonds peints en bon état :

- Dépolir et laver à l'aide de POLYFILLA PRO S600 ou à l'aide de l'eau ammoniacale.

Fonds peints en mauvais état :

- Gratter et brosser les anciennes couches non adhérentes, enduire où nécessaire avec des produits POLYFILLA PRO et traiter localement comme un fond neuf.

Finition

- Appliquer 1 ou 2 couches de TRIMETAL MAT jusqu'à recouvrement complet.

MODE D'EMPLOI

Temps de séchage à 20°C et 60% H.R.

• Sec (hors-poussières)	1 heure
• Sec	1 heure
• Recouvrable	6 heures

Conditions d'application

• Température du support	Au minimum 5°C
• Température ambiante	Au minimum 5°C
• Humidité relative	Au maximum 80%

Application et dilution

• Brosse et rouleau	Prêt à l'emploi.
• Pistolage airless	Diluer avec max. 3% d'eau ; Pression sur peinture : 120 - 150 bar Ouverture : 0,018 – 0,021 inch
• Pistolage conventionnelle	Diluer jusqu'à 3% d'eau maximum ; Pression sur peinture : 2 – 5 bar Ouverture : 1,8 – 2,2 mm
Nettoyage du matériel	Avec de l'eau, aussitôt après usage.

COMPOSITION

• Liant	Acrylique en dispersion
• Pigments	Dioxyde de titane rutile et charges minérales
• Solvant	Eau
• Extrait sec	En poids: 61 ± 2% En volume: 43 ± 2%
• COV valeur limite en EU	Pour ce produit(cat A/a) : 30 g/l (2010) Ce produit contient moins de 1 g/l COV

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

• Aspect	Mat (max. 3 GU à 60° et max. 2 GU à 85° - ISO 2813)
• Teintes	Blanc + Bases AW et AC Toutes les teintes du nuancier TCI et de la plupart des nuanciers internationaux
• Emballages	1 L – 2,5 L – 5 L – 10 L
• Mise à la teinte	A l'aide de la machine à teinter TRIMETAL ACOMIX
• Densité à 20°C	1,54 ± 0,05
• Rendement théorique	10 m^2/l par couche selon la rugosité et la porosité du support
• Din EN 13300	• résistance à l'abrasion humide : classe 2 • opacité : classe 2 • brillant spéculaire : très mat • granulométrie : fine ≤ 100µ
• Emission 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 de préférence à l'abri du gel et couvert en emballage d'origine non ouvert, à des températures entre 5°C et 35°C.
Au moins 24 mois dans des conditions mentionnées.

HIEGIËNE ET SÉCURITÉ

Consulter la fiche de sécurité, elle vous sera transmise sur simple demande. Tenir hors de portée des enfants.

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