

RENAULAC

LA RÉFÉRENCE DU BÂTIMENT

ISO'MAT

Peinture mate isolante et garnissante aux huiles modifiées



INT



DÉFINITION

Peinture mate isolante et garnissante aux huiles modifiées

CLASSIFICATION AFNOR

NF T36005 FAMILLE I - CLASSE 2b

PROPRIÉTÉS

- État de finition B – Travaux courants
- Haut pouvoir fixant et isolant adapté aux supports difficiles tachés (bistre, nicotine, suie, auréoles d'humidité)
- Isole la plupart des taches en 2 couches
- Spécial rénovation sans tension grâce à un séchage en profondeur lent et progressif
- Limite les risques de reprises sur les grandes surfaces exposées aux lumières rasantes

DESTINATION

INTÉRIEUR – Neuf ou rénovation. Toutes pièces, tous locaux : tous fonds usuels du bâtiment normalement absorbants. Murs et plafonds.

SUPPORTS

Tous supports intérieurs traditionnels (plâtre, plaques de plâtre, carreaux de plâtre), métaux et bois imprimés, anciennes peintures adhérentes, béton et dérivés, briques et anciennes chaux. Travaux préparatoires conformes à la norme NF P74-201 (DTU 59.1).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Teneur en COV
(Directive 2004/42/CE)

Emission dans l'air intérieur
(ISO 16000)

Liant

Présentation en pot

Aspect du film

Brillants spéculaires
(NF EN ISO 2813)

Teintes

Extrait sec

Masse volumique

Rendement moyen

Séchage

(23°C – 50% HR)

Rapport de contraste (opacité -
150µm humide)(NF EN ISO 6504-3)

Résistance à l'abrasion humide
(NF EN ISO 11998)

Conditionnement

Valeur limite UE (cat A/g) : 350g/L.

Ce produit contient au maximum 349g/L de COV.
C

Liant à base de résine glycérophtalique et d'huile traitée chimiquement.
Peinture crème.

Mat.

≈ 4,0 à 85°.

Blanc, peut être teinté en machine.

En poids : 70,8% ± 2%. En volume : 45,6% ± 2%.

1,50 ± 0,02kg/L.

10 à 12m²/L. Peut varier en fonction de l'état de surface et de l'absorption du support.

Sec au toucher : 12h. Recouvrable mouillé sur mouillé ou après 24 à 48h.

Sec à cœur : environ 2 semaines.

≈ 97%.

Classe 2 selon EN ISO 13300.

Blanc : 4L - 12L.

MISE EN OEUVRE

Conforme à la norme NF P74-201 (DTU 59.1).

TYPE DE SUPPORT	FONDS SAINS BRUTS	FONDS SAINS DÉJÀ PEINTS	FONDS TACHÉS	FONDS PULVÉRULENTS, ÉCAILLÉS	MÉTAL	BOIS
PRÉPARATION DES SUPPORTS	Les fonds doivent être secs, non pulvérulents, cohérents. Poncer, épousseter.	Les anciennes peintures brillantes ou satinées seront préalablement poncées à l'abrasif et époussetées.	Les fonds doivent être secs, non pulvérulents, cohérents. Poncer, épousseter.	Brosser, nettoyer et décaper les parties susceptibles de s'écailler.	Brosser et éliminer la rouille si nécessaire.	Sur bois bruts : poncer, dépoussiérer et dégraisser si besoin. Sur bois peints en bon état : lessiver, poncer et épousseter. Sur bois abîmés ou écaillés : le décapage est obligatoire, épousseter et dégraisser si besoin.
PRIMAIRE	Application directe de l'ISO'MAT		Sur anciens fonds tachés (suie, nicotine, café,...) ainsi que sur les auréoles d'humidité sèches, pochonner localement puis laisser sécher. Renouveler l'opération si nécessaire.	Après époussetage, application d'une couche de RENO'PRIM (dilution au White-spirit entre 5 et 10% en fonction de la porosité du support)	1 couche de PRIMAIRE ANTIROUILLE dilué à 5% de diluant synthétique.	Une fois les fonds secs et exempts de graisse, impression avec 1 couche de RENO'PRIM (dilué à 5% de White-spirit)
APPLICATION	En mural, 1 à 2 couches d'ISO'MAT. Selon les cas, diluer entre 3 et 5% de White-spirit en fonction du support. En plafond, 1 couche diluée à 5% puis 1 couche pure. Recouvrable « mouillé sur mouillé » ou après 24 à 48h entre couche.					

CARACTÉRISTIQUES D'APPLICATION

Matériel : Brosse, Rouleau polyamide fil continu 12mm et polyamide méché 12mm, Airless.

Préparation : Prêt à l'emploi. Sur supports absorbants ou pour une application au pistolet, une dilution de 5% de White-spirit est conseillée en première couche.

Application : Brasser le produit avant la mise en œuvre. Appliquer en 1 ou 2 couches en fonction de l'état du support en croisant régulièrement. Eviter de travailler le produit à l'excès.

Nettoyage du matériel : White-spirit.

Conditions d'application : Ne pas appliquer par température inférieure à +8°C ou supérieure à +30°C.

Attention aux locaux non chauffés. Le temps de recouvrement peut varier en fonction de la température ambiante et de l'humidité de l'air (<70%HR). Utiliser dans des locaux ventilés ou ventiler pendant et après l'application.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Transport : Produit non soumis à la réglementation ADR.

Stockage : 3 ans en emballage d'origine non entamé. Stocker à l'abri du gel et des fortes températures.

Fiche de données de sécurité : Consulter la FDS sur : www.renaulac.fr.

Informations consommateurs : Afin d'éviter le gaspillage, faites une estimation de la quantité de peinture nécessaire selon le rendement indiqué. Veillez à bien refermer le couvercle après utilisation afin de pouvoir le réutiliser ultérieurement. Ce geste permet de contribuer à la réduction de l'impact environnemental des produits sur l'ensemble de leur cycle de vie.

Gestion des déchets : Afin de contribuer à la préservation de l'environnement, veillez à déposer votre emballage vide dans un centre agréé. Ne pas jeter les résidus à l'égout. Il convient de se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les modalités d'élimination et de collecte des produits.

La présente fiche technique a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles et le résultat d'essais effectués avec un constant souci d'objectivité en fonction des conditions d'utilisation conformes aux normes ou DTU en vigueur ; toutefois, ces renseignements ne peuvent suppléer à un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à peindre. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente.