

GARNYTEX MAT AÉRO



Définition

Peinture ou revêtement semi-épais allégé, d'aspect mat minéral aux copolymères acryliques et polysiloxanes en dispersion aqueuse.

Bénéficie de la technologie Light&Easy* pour une grande facilité de manutention et d'application.

*Léger et facile.

Destination

- Extérieur.
- Supports neufs/façades en service.
- Décoration et/ou protection des façades par système peinture ou revêtement.
- Entretien des systèmes ETICS présentant des désordres de type K1 ou K2.

Propriétés

- Polyvalence peinture (D2) ou revêtement garnissant (D3).
- Spécialement adapté sur support structuré.
- Entretien de système d'imperméabilité.
- Excellente résistance aux intempéries et aux salissures grâce à ses propriétés hydrophobes.

Données Environnementales et Sanitaires

■ Emissions dans l'Air Intérieur (selon ISO 16 000)	
■ Teneur en COV (selon Directive 2004-42/CE)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/c) : 40 g/L ■ Ce produit contient au maximum 40 g/L de COV ■ Les valeurs COV indiquées tiennent compte de nos colorants
■ Certification de Construction, Qualité et Environnement	<ul style="list-style-type: none"> ■ Consulter la FDES sur : www.inies.com ou www.seigneurie.com ■ Déclaration environnementale consultable sur : www.declaration.environnementale.gouv.fr
■ Production	■ Toutes nos usines françaises sont certifiées ISO 14001
■ Fiche de Données de Sécurité	Consulter la FDS sur : www.quickfds.fr ou www.seigneurie.com

Caractéristiques générales

Aspect en pot

Pâte onctueuse.

Aspect du feuil sec

Mat minéral profond. Grain plus ou moins poché suivant la consommation et le mode d'application.

Teintes

En stock : blanc. En machine à teinter : toutes teintes du nuancier CHROMATIC® Façade.

Masse volumique

(mesurée en blanc) : kg/dm³
0,99 ± 0,10 (norme NF EN ISO 2811-1).

Extrait Sec

En poids (norme EUR PL 005) : 51 ± 2 % (en blanc).

En volume (théorique) : 59 ± 2 % (en blanc).

Temps de séchage

(à 23 °C - 50 % HR) :

Pour une application Peinture :

- Sec : 2 h.
- Recouvrable : 12 h.

Pour une application Revêtement :

- Sec : 4 h.
- Recouvrable : 24 h.

Le film acquiert toutes ses propriétés après 2 à 3 semaines.

Rendement

- Peinture : 7 m²/L par couche environ.

- Revêtement : 3 m²/L par couche environ.

Une majoration, fonction de la porosité et du relief du support, est à déterminer sur chantier.

Conditionnement

15 L

Conservation

24 mois dans son emballage d'origine non entamé, à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité.

GARNYTEX MAT AÉRO

MISE EN ŒUVRE

Processus

Support	Préparation	Impression	Finition
Bétons bruts et enduits à base de liants hydrauliques sains	<ul style="list-style-type: none"> ■ Égrenage ■ Brossage/Époussetage ou ■ Lavage haute pression ■ Séchage complet 	1 couche de GARNYTEX MAT AÉRO dilué à 5 % 0,140 L/m ² (140 g/m ²)	Finition de classe D2 (A0): Film décoratif : 1 à 2 couches de GARNYTEX MAT AÉRO non dilué 0,140 L/m ² /couche (140 g/m ² /couche)
Bétons bruts et enduits à base de liants hydrauliques poreux ou pulvérulents		1 couche de IMPRIDERME ou IMPRITEX	
Anciens films de peinture adhérents (ou peu adhérents localement) et sains	<ul style="list-style-type: none"> ■ Élimination des parties écaillées et peu adhérentes par grattage, brossage ■ Lavage haute pression ■ Séchage complet 	1 couche de GARNYTEX MAT AÉRO dilué à 5 % 0,140 L/m ² (140 g/m ²)	Finition de classe D3 (A1): Masque le faïençage : 1 couche de GARNYTEX MAT AÉRO à 0,340 L/m ² (340 g/m ²) ou 2 couches à 0,180 L/m ² /couche (180 g/m ² /couche)
Anciens films de peinture non-adhérents	<ul style="list-style-type: none"> ■ Décapage par voie chimique ou par brûlage ■ Lavage soigné à l'eau sous pression ■ Séchage complet 	1 couche de PRIMAIRE 872	
Anciens systèmes d'imperméabilité sains et exempts de désordres	<ul style="list-style-type: none"> ■ Lavage haute pression ■ Séchage complet 	1 couche de GARNYTEX MAT AÉRO dilué à 5 % 0,140 L/m ² (140 g/m ²)	Finition de classe D3 (A1): 1 couche de GARNYTEX MAT AÉRO à 0,340 L/m ² (340 g/m ²) ou 2 couches à 0,180 L/m ² /couche (180 g/m ² /couche)
Anciens systèmes d'ETICS présentant des désordres de type K1 ou K2*		1 couche de GARNYTEX MAT AÉRO dilué à 5 % à 0,140 L/m ² ou 1 couche d'IMPRITEX à 0,125 L/m ² ou 1 couche de PANTIPRIM TT à 0,104 L/m ²	1 couche de GARNYTEX MAT AÉRO à 0,340 L/m ² (340 g/m ²)

*Se référer aux règles professionnelles pour l'entretien et la rénovation de système d'isolation thermique extérieur "ETICS".

Mode d'application :

- En revêtement, GARNYTEX MAT AÉRO doit être employé grassement en prenant soin de garnir complètement l'ensemble du support.
- Ne pas travailler «mouillé sur mouillé».

GARNYTEX MAT AÉRO

Précautions d'emploi :

- Conditions climatiques d'application conformes à la norme NF DTU 59.1 : température ambiante et température du subjectile supérieures à + 5 °C, humidité relative ambiante inférieure à 80 %. Ne pas appliquer en atmosphère susceptible de donner lieu à des condensations, ni sur des subjectiles gelés ou surchauffés, ni non plus, de façon générale dans des conditions activant anormalement le séchage (vent, soleil, etc.).
- Le revêtement GARNYTEX MAT AÉRO devra s'arrêter à 25 cm minimum du sol. Ces 25 cm seront traités avec 2 couches de PANCRYL ou de PANCRYTEX D2 AÉRO ou de PANCRYTEX TT Bas Carbone.
- Il est déconseillé d'utiliser des teintes dont le coefficient d'absorption solaire est supérieur à 0,7 (teintes soutenues dont l'indice de luminance lumineuse Y est inférieur à 35 %) sur des surfaces pouvant être exposées au soleil.
- Les teintes vives (rouge/orange/jaune) nécessiteront une sous-couche teintée. Les teintes soutenues du nuancier CHROMATIC[®] Façade peuvent bénéficier de la nouvelle technologie Outside Unlimited Colors[®] pour devenir applicables en extérieur. En effet, cette technologie permet, par une formulation spécifique des teintes, d'obtenir un coefficient d'absorption <0,7 et ainsi rester dans le domaine d'acceptation du DTU 59.1. Une sous-couche blanche est nécessaire avant application des couches de finition.

GARNYTEX MAT AÉRO

Application

Matériel d'application

Brosse, rouleau polyamide texturé 18 mm, pistolet.

Dilution

Brosse, rouleau : prêts à l'emploi. En première couche sans impression, ou sur fond à relief, diluer avec 5 % d'eau maximum. Pistolet : prêt à l'emploi.

Nettoyage du matériel

À l'eau ou, si le produit a séché, aux solvants aromatiques.

Caractéristiques réglementaires

Classification

- NF T 36-005 : Famille 1 - Classe 7b2/10c
- NF T 34-722 : Peinture D2 / Revêtement D3
- NF EN 1062-1 : Peinture E3,V2,W3,A0 - Revêtement E4,V2,W3,A1

Hygiène et sécurité

Consulter la fiche de données de sécurité.