

TexNov



TEXNOV EUROPA

Enduit de finition

TexNov Europa est un enduit acrylique de finition. Manufacturé sous forme de pâte pré mélangée, sa formule lui permet une parfaite adhésion, une très haute résistance aux alcalis et aux rayons ultraviolets.

TexNov Europa est une finition lisse appliqué à la truelle qui nécessite 2 couches minimum. Sa texture finale est lisse et rappelle celle d'un bloc de pierre calcaire coupé.

TexNov

Fabricant
d'enduits acryliques

TEXNOV EUROPA

Enduit de finition

1- Description du produit

TexNov Europa est un enduit acrylique de finition pour système SIFE, usage sur mur extérieur et intérieur, s'appliquant sur les produits suivants manufacturés par **TexNov inc.** comme : **TexPro Base Express**, **TexPro Base Nivelage**, etc. Manufacturé sous forme de pâte pré mélangée, le produit est exempt de poussière ou autre corps étranger. Sa formule lui permet une parfaite adhésion, une très haute résistance aux alcalis et aux rayons ultraviolets.

TexNov Europa est une finition lisse appliqué à la truelle qui nécessite 2 couches minimum. L'épaisseur totale des 2 couches est de : 0.7 mm. La texture finale du **TexNov Europa** est lisse et rappelle celle d'un bloc de pierre calcaire coupé.

TexNov Europa est composé de matériel léger, a une toxicité nulle, est exempt de fibre d'amiante et il est perméable à la vapeur d'eau.

TexNov Europa est un enduit à base de résine 100% acrylique avec pigments inorganiques, agrégats de marbre, pigments de titane, fongicides, agents conservateurs et stabilisateurs de haute performance.

2- Superficie couverte

Un contenant de 18,9 L couvre environ 140 à 160 pi² (13 à 14.9 m²) en 2 couches.

3- Mélange

Bien mélanger le contenu en utilisant une perceuse équipée d'un mélangeur à palettes.

Si nécessaire utiliser **TexNov TH** pour diluer le mélange. Sinon de l'eau propre peut-être ajoutée au mélange **TexNov Europa** pour faciliter son application.

Ne pas ajouter trop d'eau qui pourrait rendre difficile l'application du produit et en affecter la performance, maximum de 250 ml (1 tasses).

4- Installation

TexNov Europa doit être appliqué à l'abri du soleil ardent et des intempéries. La température de l'air ambiant, de l'enduit et de la surface doit être supérieure à 5°C (41°F) pendant l'application et 24 heures après l'application.

TexNov Europa est conçu pour être appliqué à la truelle. La première couche doit être appliquée à la truelle d'acier à l'épaisseur du plus gros agrégat. Il est important que les couches l'épaisseur soit uniforme et sans marques de truelle. Attendre que la première couche soit complètement sèche au touché avant la deuxième. Appliqué la deuxième couche comme la première. La seconde couche doit être égaillée (roulée) avec une truelle en plastique. Le fini doit être égaillé jusqu'à ce que la texture soit bien lisse et égale sur tout le mur.

Il est fortement recommandé d'effectuer une maquette de mur avec l'applicateur avant d'effectuer les travaux. De cette manière l'uniformité de la texture et de la couleur, de même que l'habileté de l'applicateur à travailler en couche mince peuvent être vérifiées, pour approbation finale du fini architectural.

Protection temporaire : Aussi longtemps que la pose de l'enduit de finition et le séchage n'a pas été complétée, protéger le mur contre les intempéries et autres dommages possibles. Si la température est moins de 5°C (41°F), il est important de maintenir la chaleur au minimum ou plus.

Préparation de la surface : La surface doit être propre et exempte de graisse, d'huile ou autres produits pouvant nuire à l'adhésion de l'enduit. L'application d'une couche de **TexPro Flexroll** est fortement recommandée avant l'application du **TexNov Europa** (sur tout pour les couleurs vives, foncées et blanches). L'application de **TexPro Flexroll** permet aussi de retarder le séchage de l'enduit de finition en période de chaleur intense.

Les imperfections visibles après le séchage de la couche de base doivent être sablées. Vu la texture lisse et l'épaisseur mince du **TexNov Europa**, il est crucial que la couche de base soit lisse et sans défaut.

5- Entreposage du produit

TexNov Europa doit être entreposé à 5°C (41°F) ou au-dessus dans des contenants bien scellés. Conserver à l'abri du gel. La durée de vie du produit est de 1 an.

6- Conditions de transport

Appellation réglementaire : Sans objet.
Classification TMD : Non réglementé.

Note : Ce produit ne requière aucune mesure spéciale lors de transport International

Performance du <i>TexNov Europa</i>	
Test Exigence	Résultat
C.O.V. (Composés organiques volatils en g/L) Calculé	19
Adhésion du stratifié*¹ CCMC 5.3.3 / ASTM D1623 ≥ 0.1 MPa	0.43 MPa
Perméabilité aux vapeurs ASTM E-96	10.0 perms* ²
Absorption d'eau du stratifié*¹ 48 h CCMC 5.3.6 ≥ 20 %	11.8 %
Résistance au vieillissement accéléré CCMC 5.4.6 / ASTM G154 Aucun effet néfaste 2000 h	Réussi
Durabilité aux conditions environnementales cycliques du stratifié*¹ CCMC 5.5.2 / ASTM E331 Aucun effet néfaste	Réussi
Résistance aux moisissures CCMC 5.3.7 / ASTM C1338 Aucune formation de moisissures	Réussi
Étanchéité à l'eau 2h CCMC 5.3.5 ≥90% étanche	Réussi
Résistance à la charge de vent ASTM E-330-7	100 PSF
Résistance à l'air Salin ASTM B117 (heures)	5% - 300
Résistance au Gel- Dégel ASTM C292-MDF	60 cycles

*¹ Le stratifié = **TexPro Base Express + TexNov Europa**

*² Test effectué au laboratoire **TexNov** selon les directives ASTM