MICROXANE NOVA

Peinture mate de façade bas carbone aux résines acryliques biosourcées[1] et siloxanes

- 80% d'éléments naturels
- Effet perlant
- Hydrophobie contre les salissures
- Protection du film contre les micro-organismes

[1]Appellation "produit biosourcé" conforme au référentiel FIPEC de mars 2022 (https://fipec.org/wp-content/uploads/2022/05/Peintureslasures-et-vernis-biosources-Interactif.pdf)

INFORMATIONS GÉNÉRALES

DÉFINITION

Produit biosourcé[1] en phase aqueuse, d'aspect mat, pour la décoration et la protection superficielle du béton ou de la maçonnerie, à base de résines acryliques biosourcées et siloxanes. Répond aux exigences de formulation du groupe 3.2.2 du fascicule normalisé FD T30-808.

CONDITIONNEMENT

Fût de 15 L, pot de 4 L.

TEINTES

Livré en blanc et dans toutes les teintes (TC / TF) du POLYCROM® SYSTEME.

Les teintes sont réalisables à la machine à teinter. La technologie COLOR RSC permet de respecter les exigences du NF DTU 59.1 pour certaines teintes foncées en extérieur (CAS < 0,7 ou Y > 35 %). Nous consulter.

DOMAINE D'UTLISATION

TRAVAUX

Neufs, de rénovation ou d'entretien.

DESTINATION

Ravalement de façade.

EMPLACEMENT

À l'extérieur.

DONNÉES ENVIRONNEMENTALES

CYCLE DE VIE

- En préparation.

COV (Directive 2004/42/CE et arrêté français du 29 mai 2006) :

Valeur limite UE pour ce produit (Cat. A/c) : 40 g/l.
Ce produit contient moins de 1 g/l COV.

APPLICATION

Conditions d'exécution des travaux conformes aux normes et règles de l'art pour la préparation des supports comme pour l'application.

SUR SUPPORTS CONVENABLEMENT PRÉPARÉS

Conformément aux DTU en vigueur ou autre document applicable.

- Parements de béton brut de décoffrage, de produits industriels en béton, panneaux-dalles de béton cellulaire.
- Béton ou maçonnerie d'éléments enduits au mortier de liant hydraulique.
- Briques et pierres de parement.
- Revêtements scellés ou collés de petits éléments de pâte de verre ou de carreaux de céramique.
- Enduits au mortier de plâtre gros, chaux aérienne et sable ou plâtre gros ancien avec ou sans chaux ou sable, refaits à neuf.
- Anciennes peintures compatibles en bon état de conservation et parfaitement adhérentes au support.
- Supports spécifiques non mentionnés : nous consulter.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

MICROXANE NOVA ne convient pas pour la rénovation des fonds structurés.

Il est impératif de démarrer toute application au départ d'une arête, d'un angle et de ne pas s'arrêter en milieu de façade. Ne pas changer de numéro de lot sur des faces de même exposition.

Ne pas appliquer par température inférieure à 5 °C ou supérieure à 35 °C, ni par humidité relative supérieure à 80 %, par temps de gel, par risque de pluie immédiat, sur supports gelés, sur supports chauds à une température supérieure à 30 °C, ou sur supports mouillés.

NETTOYAGE ET PRÉPARATION DES FONDS

Conformes au NF DTU 59.1.
- Décapage des revêtements mal adhérents ou incompatibles avec le revêtement à appliquer.
- Élimination par rinçage de la totalité des résidus de décapage chimique.
- Lessivage et rinçage à l'eau sous pression (40 à 60 bars). Ragréage et rebouchage si nécessaire.
- Lichens et moisissures : Traitement avec le produit de nettoyage EFYMURS (cf. fiche technique).

MATÉRIEL

- Brosse.
- Rouleau polyamide texturé 12 à 18 mm.
- Pistolet sans air : buses ∅ 17 à 21 millièmes de pouce et filtre de 100 à 50 mailles.

NETTOYAGE DU MATÉRIEL

À l'eau, immédiatement après usage.

DILUTION : À L'EAU

- Brosse et rouleau :
  - En couche d'impression : 5 %.
  - En couche intermédiaire ou de finition : 0 à 5 %.
- Pistolet : 15 à 20 %.

RENDEMENT

7 à 8 m²/litre et par couche.

Rendement variable d'environ 20 % en fonction de l'absorption, du relief des supports et du mode d'application.

TEMPS DE SÉCHAGE

(T° 23°C et HR = 50 %)

- Sec en surface : 30 min.
- Recouvrable : 12 h.

OÙ NOUS TROUVER

Siège Social :
Les Docks II
185 Chemin de Saint-Lambert
13821 LA PENNE-SUR-HUVEAUNE

NOUS CONTACTER

04 96 12 50 00
04 91 47 80 65
contact@jefco.fr
www.jefco.fr

SUIVEZ-NOUS !

Nous sommes aussi sur les réseaux sociaux !

MICROXANE NOVA

Peinture mate de façade bas carbone aux résines acryliques biosourcées[1] et siloxanes

MODE D'APPLICATION	SUR FONDS FARINANTS ET/OU POREUX ET/OU FRIABLES	SUR FONDS BRUTS	SUR FONDS DE PEINTURE DURS ET SAINS
FIXATEUR	IMPERPRIM E ou S 80 dilué	-	
IMPRESSION [(1)]	AQUAFAST FIXATEUR S ou AQUAFAST FIXATEUR O		MICROXANE NOVA dilué
INTERMEDIAIRE/FINITION	2 couches de MICROXANE NOVA		1 couche de MICROXANE NOVA

Il est impératif de consulter les Fiches Techniques des Produits cités ci-dessus avant mise en peinture. [(1)] Impressions recommandées. Autres impressions possibles (nous consulter).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

APTITUDE À L'USAGE

• Fonction générale : Produit de construction ne relevant d'aucune norme ou spécification technique harmonisée.
• Fonctions particulières par référence à FD T30-805 (notamment) :
- Insensibilité à l'eau.
- Résistance aux intempéries.
- Bonne perméabilité à la vapeur d'eau.
- Protection du film contre les micro-organismes : contient un agent de préservation du feuil.

IDENTIFICATION

Caractérisation selon NF T36-005 : famille I – $7b_2$.
Classement normalisé :
G_3 E_3 S_1 V_2 W_2 A_0 C_0
(classement français D2).

PRÉSENTATION EN POT

Produit onctueux.

ASPECT DU FEUIL SEC

• Très mat.
• Indice de brillant : à 85° = 3.
• Poché.

MASSE VOLUMIQUE

1,57 ± 0,05 kg/dm³.

EXTRAIT SEC

• En poids : 64,5 ± 2,0 %.
• En volume calculé : 45,7 ± 2,0 %.

POINT D'ÉCLAIR

Non inflammable, produit en phase aqueuse.

CONSERVATION

12 mois en emballage d'origine, non ouvert, à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité.

CONTRÔLE QUALITÉ

Ce contrôle est réalisé suivant un système de management qualité certifié ISO 9001 (2015) et environnemental ISO 14001 (2015).

INFORMATIONS RÈGLEMENTAIRES

SÉCURITÉ EN CAS D'INCENDIE

Euroclasse B-s1, d0 sur support classé A2 ou A1.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Accessible sur le site www.jefco.fr ou quickfds.com.

AUTRES INFORMATIONS

REFERENTIELS D'EMPLOI

NF DTU 59.1.

ENTRETIEN OU RENOVATION DU REVETEMENT

Entretien courant : nettoyage à l'eau sous pression puis traitement avec EFYMURS (cf. fiche technique).
Rénovation : selon NF DTU 59.1 avec le produit d'origine.

RECOMMANDATIONS

Relatives aux conditions de stockage après ouverture pour limiter la formation de résidus.

Nettoyer le couvercle et les parois verticales de l'emballage, fermer le pot hermétiquement et le stocker à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité.

TRAITEMENT DES DECHETS

Emballages et résidus secs issus d'un produit destiné à des professionnels, à faire traiter comme déchet banal de chantier.
Eliminer l'emballage et son contenu conformément aux consignes de tri du collecteur agréé.
Pour plus de renseignement se reporter à la fiche de données de sécurité (Rubrique 13).

Codification selon décision 2014/955/UE : 08 01 12.

CONDITIONS GÉNÉRALES D'EMPLOI "CGE" :
Le produit décrit dans cette fiche est un produit de peinture (ou connexe). Les informations données sont le résultat d'essais et vérifications pour un emploi approprié dans le respect des règles de l'art : normes, règles professionnelles et documents techniques d'emploi du fabricant qui les complètent. Il appartient à l'acheteur d'apprécier ces caractéristiques pour l'emploi du produit, après avoir contrôlé que la présente fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente. Son emploi est possible par des non-professionnels conformément aux informations données sans nécessité de se reporter aux documents normatifs pouvant être cités. Les professionnels doivent s'y reporter ainsi qu'à nos conditions générales de vente et tout autre document qui les complète.

OÙ NOUS TROUVER
Siège Social :
Les Docks II
185 Chemin de Saint-Lambert
13821 LA PENNE-SUR-HUVEAUNE

NOUS CONTACTER
04 96 12 50 00
04 91 47 80 65
contact@jefco.fr
www.jefco.fr

SUIVEZ-NOUS !
Nous sommes aussi sur les réseaux sociaux !