

Direction Commerciale

ZAC des Grandes Terres - 381 rue Antoine Pinay

69740 GENAS - FRANCE

Tél. : +33 (0)9 71 00 16 45

Fax : +33 (0)4 72 79 33 16

Assistance Technique : + 33 (0)9 71 00 16 37

Web : www.necplusfrance.fr

Mail : contact@necplusfrance.fr

Fiche technique

NEC+ MOUSS PISTOLABLE ELASTIQUE

est une mousse polyuréthane mono-composante sans HCFC, utilisable avec un pistolet adapté, qui se caractérise par un haut degré d'élasticité de plus de 35%. Elle polymérise avec l'humidité de l'air. Sa faible post expansion permet d'éviter tout risque de déformation des bâtis de menuiseries. Mousse expansive de qualité, spécialement conçue pour un dosage très précis, elle convient très bien sur tous les supports rencontrés dans la construction.

DOMAINES D'APPLICATION

NEC+ MOUSS PISTOLABLE ELASTIQUE est particulièrement adaptée aux joints de dilatation.

Elle s'utilise pour :

- toutes les applications de calfeutrement et d'isolation autour des châssis de portes et fenêtres, dans les caissons de volets roulants...
- l'isolation thermique de cloisons, panneaux isolants, plaques ondulées, combles...
- le calfeutrement au pourtour des tuyauteries, canalisations
- le colmatage et le remplissage de cavités.

Cette mousse s'utilise aussi en carrosserie et en construction navale. Elle peut être peinte.

MISE EN OEUVRE

NEC+ MOUSS PISTOLABLE ELASTIQUE doit être utilisée à une température comprise entre -3°C et +35°C. Humidifier les surfaces d'adhérence pour obtenir une mousse à structure cellulaire homogène et un durcissement plus rapide. Dans le cas de plusieurs couches, humidifier entre deux. Secouer vigoureusement l'aérosol 20 à 30 fois avant l'emploi. Visser à fond l'aérosol sur le pistolet. Doser l'extrusion en appuyant légèrement sur la gâchette du pistolet et régler la quantité avec la vis de réglage. Remplir partiellement à 90% les cavités car la mousse s'expande pendant la prise. Après utilisation, nettoyer rapidement l'extérieur du pistolet et son embout ainsi que les taches et souillures avec NEC+ MOUSS NETTOYANT pour mousse expansive. La mousse une fois durcie ne peut être enlevée que mécaniquement (cutter, ponçage,...). Il est donc vivement conseillé de protéger les sols, dans les zones de travail. Pour plus d'information sur la mise en oeuvre se reporter à la "Notice d'utilisation de la mousse pistolable" (version pdf téléchargeable sur le site internet www.necplusfrance.fr)

PRECAUTIONS

Produit réservé aux professionnels.

Travailler uniquement dans des locaux bien ventilés. Ne pas fumer. Ne pas utiliser près d'une source d'ignition. Porter des vêtements sans valeur et des vêtements de protection (notamment lunettes et gants). En cas de contact avec la peau ou les yeux, consulter un médecin. Protéger les sols d'éventuelles projections de mousse. Tenir hors de portée des enfants. Ne jamais manipuler la valve d'un aérosol : risque de projection incontrôlée de mousse. Pour des informations plus complètes, consulter avant toute utilisation du produit sa Fiche de Données de Sécurité, disponible sur demande et téléchargeable en version pdf sur notre site internet : www.necplusfrance.fr

NEC+

MOUSS PISTOLABLE ELASTIQUE

MOUSSE POLYURETHANE



aérosol
750
ml
Blanc

Coloris indicatif, l'impression papier ne permet pas une reproduction fidèle du coloris exact du produit.

Suite DONNEES TECHNIQUES au verso

Direction Commerciale

ZAC des Grandes Terres - 381 rue Antoine Pinay

69740 GENAS - FRANCE

Tél. : +33 (0)9 71 00 16 45

Fax : +33 (0)4 72 79 33 16

Assistance Technique : + 33 (0)9 71 00 16 37

Web : www.necplusfrance.fr

Mail : contact@necplusfrance.fr

Fiche technique



DONNEES TECHNIQUES

Caractéristiques	Normes	Valeurs
Classe de réaction au feu	DIN 4102-1	B3
Température limite de l'aérosol		+5°C à +30°C
Température limite d'application		-3°C à +35°C
Remplissage maximal du joint / de la cavité		90%
Densité		15 à 25
Temps de séchage (pour un bourrelet de 30 mm)		<ul style="list-style-type: none">• hors poisse : après 10 min• à trancher : après 45 min• à coeur : après 24 h
Rendement ¹⁾	FEICA TM 1003	40 litres
Conductibilité thermique	EN 12667	0,036 W/(m.K)
Résistance à la traction	ISO 527	65 kPa
Allongement à la rupture	ISO 527	50%
Contrainte de compression à 10%	FEICA TM 1011	11 kPa
Résistance au cisaillement	ISO 1922	36 kPa
Déformation maximale admissible		35%
Résistance à la température		<ul style="list-style-type: none">• permanent : -40°C à +90°C• temporaire : - 40°C à + 130°C
Conservation & stockage		12 mois dans son emballage d'origine fermé, dans un endroit frais et sec , entre +5°C et +25°C, en position verticale (debout)

1) à + 23°C et 50 % d'humidité relative

Nota : Les renseignements techniques indiqués ne le sont qu'à titre d'informations générales et ne peuvent en aucun cas engager notre responsabilité concernant les applications et les conséquences. Il appartient à l'utilisateur de procéder à des essais préalables pour s'assurer qu'il convient à son emploi et de respecter les recommandations professionnelles et la législation (Version 04/2013).

*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).