MOUSSE PU COLLE

7 bonnes raisons d'utiliser **MOUSSE PU COLLE**

1. MOUSSE PU COLLE est une mousse **polyuréthane** colle universelle pour divers travaux de construction à l'intérieur et à l'extérieur.
2. Utilisable en toutes saisons, elle garantit de bons résultats à des températures allant de **-5°C à +30°C**. Fonctionne dans toutes les conditions climatiques.
3. MOUSSE PU COLLE possède d'excellentes propriétés de **collage.**
4. 2 en 1, permet une utilisation manuelle avec l'applicateur easygun ou pistolable.
5. **Faible** pression au séchage et faible post-expansion.
6. Permet **l'isolation** thermique et acoustique.
7. Permet le remplissage et isolation des **joints étroits.**

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR* A+

A+ A B C

*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).

Particulièrement adapté pour :

Bâtiments

Collectivités

Adhère **fortement** à la plupart des matériaux comme le polystyrène, les plaques de plâtre, les panneaux OSB, les panneaux d'agglomérés, le bois, le béton, la pierre, le métal et le PVC.
Fixation de panneaux d'isolation sur les façades et les fondations.
Fixation de panneaux d'aménagement intérieur.
Fixation d'appuis de fenêtre.
Collage de blocs de construction rectifiés.
Réduction de l'impact des ponts thermiques.

Caractéristiques	Précautions d'emploi
Couleur : Gris Certifications : DIN 4102-1 B2 - réaction au feu ; EOTA TR046- Essai d'adhérence ;M1 - Faible émission et odeur. Sec au toucher (EN 17333-3) : 5-10 mn Temps de coupe (30 mm bead, EN 17333-3) : <30 mn Post expansion (EN 17333-2) : <1,5% Stabilité dimensionnelle (EN 17333-2, moistened surfaces) : <1% Résistance à la température de la mousse durcie : -50°C à +90°C Classe de feu de la mousse durcie (DIN 4102-1) : B2 Conductivité thermique (EN 12667, EN 17333-5) : 0,034 W/(m:K) Indice de réduction du bruit Rst,w (EN ISO 10140) : 62 dB Résistance de cisaillement (8mm)* : >47 kPa Force d'adhérence (8 mm)* : 0,12 MPa Force d'adhérence (8 mm à +5°C)* : 0,10 MPa Force d'adhérence (8 mm à -5°C)* : 0,08 MPa Résistance moyenne au cisaillement dans la maçonnerie : **>0,43 MPa Résistance moyenne à la compression dans la maçonnerie : **>2,6MPa Les valeurs indiquées ont été obtenues à +23 °C et 50% d'humidité relative, sauf indication contraire. Ces valeurs peuvent varier en fonction de facteurs environnementaux tels que la température, l'humidité et le type de substrats. *Testé selon EOTA TR046 - Méthodes de test pour les adhésifs en mousse pour ETICS (ETAG 004). ** Testé avec des blocs de béton aéré autoclavé. Sur toutes les éprouvettes testées : rupture du bloc. Aérosol de 1000 ml, contenu 750 ml.	<u>Durée de conservation</u> La durée de conservation garantie est de 12 mois à partir de la date de production si le produit est stocké dans un emballage non ouvert dans un endroit frais et sec entre +5 °C et +30 °C. Ne pas exposer à des températures supérieures à +50°C, ne pas conserver à proximité de sources de chaleur ou à la lumière directe du soleil. Stocker et transporter en position verticale. <u>Limites</u> •La mousse n'adhère pas aux surfaces en téflon, en polyéthylène et en silicone. •La mousse durcie est sensible aux UV et à la lumière directe du soleil et doit donc être recouverte d'un matériau opaque approprié. <u>Règles de sécurité</u> Boîtier pressurisé. N'utiliser que dans des endroits bien ventilés. Ne pas fumer pendant l'application ! Utiliser un équipement de protection si nécessaire. Informations complémentaires: se référer à la fiche de données de sécurité.

FR20072023/4

7 en +
NETTOYANT MOUSSE PU

Nos emballages carton sont recyclables et réalisés dans le respect des forêts selon la marque FSC. Nos plastiques sont facilement recyclables.
Cette fiche annule et remplace la précédente. Les informations contenues dans nos fiches techniques sont basées sur notre connaissance et expérience actuelle, et sont données à titre indicatif. Elles ne peuvent en aucun cas engager notre responsabilité quant à la mauvaise utilisation de nos produits. Photos et images non contractuelles.

Tél 02 97 54 50 00
Www.7darmor.fr

7 d'Armor

La société 7 d'Armor apporte le plus grand soin à l'exécution de la commande et à la qualité de ses produits. En cas de défectuosité reconnue par elle, son obligation sera limitée au seul remplacement ou au remboursement des quantités défectueuses sans autre indemnité.
Sont exclus de la garantie les défauts et dommages résultant d'un stockage, de manutention, de transport ou d'utilisation dans des conditions anormales ou non conformes avec la nature, les prescriptions, l'aptitude à l'emploi du produit ainsi qu'une mise en place du produit sans respect des règles de l'art et des préconisations techniques figurant dans la documentation remise avec le produit.

Instructions d'application

Conditions d'application
Température de l'air pendant l'utilisation : De -5 °C à +30 °C, meilleurs résultats à +20 °C. Température de l'aérosol pendant l'application : +5 °C à +25 °C, meilleurs résultats à +20 °C.
L'aérosol doit être réchauffée avec de l'eau ou de l'air (max. +30 °C) avant de commencer à travailler à basse température.

Préparation de surface
Eliminez la poussière, les particules libres et la graisse des surfaces. Humidifiez le support sec pour garantir un meilleur résultat.

Méthode d'application

Application avec l'applicateur EasyGun :
Secouer vigoureusement l'aérosol au moins 20 fois. Tenir l'aérosol en position verticale avec la valve vers le haut. Placer l'applicateur EasyGun sur la valve, appuyer légèrement jusqu'à ce que l'applicateur soit fixé. Tenir l'aérosol à l'envers lors de l'extrusion de la mousse. Le débit de mousse peut être ajusté avec la gâchette de l'applicateur.

Application avec le pistolet pour mousse
Secouer vigoureusement l'aérosol au moins 20 fois. Tenir l'aérosol en position verticale, tournez le pistolet vers l'aérosol en tenant la poignée du pistolet d'une main, et tourner l'aérosol de l'autre main. Veiller à ce que le pistolet ne soit pas dirigé vers d'autres personnes lorsque vous le tournez. L'aérosol ne doit pas être vissé au pistolet avec la valve à l'envers ou en tournant le pistolet sur l'aérosol. Le débit de mousse peut être réglé par la gâchette du pistolet.

Instructions pour le collage des panneaux d'isolation et d'aménagement intérieur
Appliquer la mousse adhésive sur les panneaux en un flux régulier, parallèle aux côtés du panneau (3-4 cm du bord) et une bande au milieu, parallèle au côté le plus long (jusqu'à 25 cm entre les bandes adhésives). Après avoir appliqué la mousse adhésive sur la planche, attendez 2-3 minutes, puis appuyer la planche sur le mur. Le niveau des panneaux installés peut être ajusté en 5 minutes maximum. Le rendement (pour 750 ml) lors de la fixation de panneaux isolants est de 10 m² de surface murale.
La mousse adhésive a une résistance suffisante pour fixer les panneaux d'isolation. Toujours respecter la conception du bâtiment, les règlements de construction, les normes ou autres directives pertinentes concernant la fixation mécanique supplémentaire lors du recouvrement des panneaux d'isolation par des matériaux de revêtement. L'utilisation d'ancrages de support d'isolation est toujours recommandée.
En général, il n'est pas recommandé d'utiliser ce produit sur des surfaces bitumineuses. Dans certains cas, par exemple pour fixer des panneaux isolants sur des fondations traitées au bitume avant le remblayage, le produit a une adhérence suffisante. Toujours faire un essai avant l'utilisation.

Fixation des appuis de fenêtre
Avant de fixer l'appui de fenêtre, assurez-vous que la surface de base est nivelée. Des entretoises doivent être utilisées pour soutenir l'appui de fenêtre ; la mousse ne peut être utilisée que comme adhésif.
Appliquer la mousse adhésive sur la surface de base à 3-4 cm du bord. Des poids doivent être utilisés pour maintenir l'appui de fenêtre jusqu'à ce que la mousse adhésive soit durcie.

Nettoyage
Utiliser le NETTOYANT MOUSSE PU pour nettoyer les outils et les surfaces de la mousse non durcie. Enlever mécaniquement la mousse durcie.

Contient des isocyanates. Peut produire une réaction allergique. Les personnes déjà sensibilisées aux diisocyanates peuvent développer des réactions allergiques en utilisant ce produit. Il est conseillé aux personnes souffrant d'asthme, d'eczéma ou de réactions cutanées d'éviter le contact, y compris cutané avec ce produit. Ce produit ne doit pas être utilisé dans les lieux insuffisamment ventilés, sauf avec un masque de protection équipé d'un filtre anti-gaz adapté (de type A1 répondant à la norme EN14387).
A partir du 24 août 2023, une formation adéquate est requise avant toute utilisation industrielle ou professionnelle. Plus d'informations sur : www.feica.eu/Puinto.