

DESCRIPTION

- Mousse adhésive mono composante
- Mousse toutes saisons, utilisable à température ambiante de -5°C à 30°C
- Les pièces collées sont chargeables après 2 heures
- Sans CFC ni HCFC (ne nuit pas à la couche d'ozone)
- Dosage très précis avec le pistolet NBS
- Pas de durcissement derrière la valve de sécurité, pas d'intrusion d'humidité
- La mousse durcie est résistante à l'humidité

APPLICATIONS

- Le collage de panneaux d'isolation en polystyrène utilisés dans des systèmes d'isolation, Styrofoam, MDF, Gyproc, Aglo, panneaux isolants PUR et PIR.
- Collage verticale contre la façade ou le mur ou collage horizontale sur le toit.
- Peut être utilisé pour le collage des briques rapides en béton cellulaire, pour des murs intérieurs non-porteurs.
- Convient également pour le remplissage des joints entre les panneaux isolants (s'ils ne sont pas exposés aux rayons UV).
- Adhère bien sur les matériaux de construction les plus courants.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Base	Polyuréthane-prépolymère
Couleur	Orange
Système de durcissement	Réaction par humidité
Capacité de collage	13 - 16 m ²
Classement feu (DIN 4102-1)	B2
Ne colle plus (TM 1014)	5 - 10 min.
Chargeable	Après 2 heures
Température ambiante pendant l'utilisation	-5°C à +30°C (Optimale à 20°C)
Température de la bombe pendant l'utilisation	+5°C à +35°C (Optimale à 20°C)
Résistance à la température de la mousse durcie	-50°C - +90°C
Résistance à la traction (EOTA TR046 - ETICS)	12 N/cm ²
Résistance au cisaillement	> 4,7 N/cm ²
Conductivité thermique (EN 12667, TM 1020)	0,034 W/mk
Conservation, non ouvert dans l'emballage d'origine et stocké verticalement dans un endroit frais et sec entre + 5°C et + 30°C	15 mois

Données techniques selon les méthodes d'essai approuvées par FEICA. Ces méthodes sont conçues pour fournir des résultats transparents et reproductibles, donnant une représentation précise des performances du produit. Les méthodes FEICA OCF sont disponibles à <http://www.feica.eu/our-industry/pu-foam-ocf.aspx>. FEICA est l'association multinationale représentant l'industrie européenne des adhésifs et des produits d'étanchéité, y compris les producteurs de mousses mono-composantes. www.feica.eu.

EMBALLAGE

12 bombes de 750 ml/carton - 56 cartons/palette

MODE D'EMPLOI

Préparation

- Utilisez uniquement dans des zones bien ventilées.
- Vérifiez si le support a une capacité de charge suffisante. Veillez à ce que les enduits existants soient porteurs et enlevez-les si nécessaire.
- Les surfaces doivent être propres, dégraisser si nécessaire. Exempts de parties non adhérentes.
- Toujours pré-humidifier les supports, car la mousse se dilate sous l'effet de l'humidité.
- Des bombes froides doivent être réchauffées avec de l'eau tiède avant la mise en œuvre. Des bombes ne peuvent toutefois pas être chauffées à plus de +50°C, sinon il risque d'exploser. Des bombes trop chaudes doivent être refroidies à

Cette fiche remplace tous les documents précédents. Les données sur cette fiche sont rédigées selon les derniers résultats de notre laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou changées. Notre responsabilité ne peut être engagée en cas d'incomplet. Avant la mise en œuvre, il faut s'assurer que le produit employé convienne à son usage. Des tests préalables sont nécessaires. Les conditions de garantie sont régies par nos conditions de vente, les usages et la législation.

l'eau. Secouez la bombe de temps en temps pour obtenir plus rapidement la température requise.

Poser

- Secouer la bombe aérosol vigoureusement au moins 20 fois avant utilisation.
- Tenez la bombe aérosol debout lorsque vous vissez le pistolet NBS. Déplacez le pistolet vers la bombe aérosol en tenant la poignée du pistolet avec une main et en vissant la bombe avec l'autre main. Ne pas tourner la bombe pendant le vissage. Le pistolet ne doit pas non plus être dirigé vers d'autres personnes (Consultez également le manuel du pistolet NBS).
- Tenir la bombe à l'envers lors de l'extrusion de la mousse. Régler la quantité en actionnant la vis de réglage et la gâchette.
- Portez des gants et des lunettes de protection pendant le travail.
- Un ruban de colle adhésive est appliqué sur les bords, entourant un deuxième ruban en forme de serpent sur le panneau d'isolation. Veillez à ce qu'au moins 40% du panneau d'isolation soit couvert de colle adhésive.
- Attendre 2 à 3 minutes et appuyez le panneau d'isolation contre le mur en le plaçant dans la bonne position.
- La colle appliquée est sèche au toucher au bout de 5 minutes. Si la colle s'est déjà séchée avant la fixation du panneau contre le mur, il faudra la réappliquer.
- En cas de collage vertical, les panneaux isolants doivent être placés de bas en haut de manière à être supportés et ils soient décalés aux coins du bâtiment. Respectez strictement les instructions du fabricant des panneaux.
- La colle se dilate légèrement pendant le durcissement et peut, de ce fait, écarter les panneaux du mur. C'est pourquoi il faut vérifier les panneaux et les repousser contre le mur avant que la colle ne sèche.
- Une adhérence suffisante est obtenue au bout de 2 heures, le travail peut alors se poursuivre.
- Redressez la bombe avec le pistolet en position verticale après utilisation.

Nettoyage

Mousse fraîche: par **Parafoam Gun & Spray Cleaner**.

Mousse durcie: par **Parafoam Remover**.

SECURITE

Veuillez consulter la fiche de sécurité.

RESTRICTIONS

- N'adhère pas sur les surfaces en PE, PP, PTFE, silicone, huile, graisse, etc.
- Non résistant aux UV.

AGREMENTS TECHNIQUES

Etiquetage en émission de polluants volatiles des produits de construction et décoration



* 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).

Cette fiche remplace tous les documents précédents. Les données sur cette fiche sont rédigées selon les derniers résultats de notre laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou changées. Notre responsabilité ne peut être engagée en cas d'incomplet. Avant la mise en oeuvre, il faut s'assurer que le produit employé convienne à son usage. Des tests préalables sont nécessaires. Les conditions de garantie sont régies par nos conditions de vente, les usages et la législation.