

FICHE TECHNIQUE QUIADSA SP-FAST

Mousse polyuréthane extra-rapide présentant d'excellentes propriétés adhésives et une expansion contrôlée.

PROPRIÉTÉS

- Température d'application +10°C à +30°C
- Température idéale du récipient +20°C à 30°C
- Résistance à la température -50°C à +90 °C
- Haute qualité
- Mousse extra-rapide
- Peut être coupé après 10 min
- Durcissement complet en 1 heure
- Bonne isolation thermique et acoustique
- Application au pistolet
- Cellule compacte et expansion contrôlée
- Hautes performances
- Excellentes propriétés adhésives
- Aucun retrait après durcissement
- Réduit les ponts thermiques
- Application rapide et facile
- Une fois durci, il peut être coupé, poncé, recouvert ou peint
- Peut être facilement coupé

APLICACIONES

- Particulièrement adapté aux applications où une vitesse élevée est requise et/ou pour éviter de devoir refaire des finitions ou terminer le travail.
- Couverture de tous types de surfaces pour assurer une isolation thermique et acoustique.
- Scellement de joints et installation de cadres de portes et de fenêtres sur les murs extérieurs ou intérieurs.
- Remplissage et isolation de canalisations et conduits de climatisation et/ou câblage électrique.
- Remplissage des trous et des interstices.
- Fixation et scellement de plaques isolantes.
- Isolation et fixation de canalisations, conduits, étanchéité périmétrique de panneaux sandwich et plaques isolantes

NORMES / TESTS / CERTIFICAT

Émission de COV

- Réglementation COV française : Classification A+

GEV-EMICODE EC1 PLUS

- Très faibles émissions

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Présentation	Pot 870 mL (12uds)
Expiration	18 mois
Couleur	Jaunâtre
Stockage	Conserver dans un endroit frais et sec entre +5°C et +30°C

ADHERENCE

Excellente adhérence sur : Bois, béton, briques, la plupart des métaux, plaques de plâtre, polystyrène expansé, carrelage et PVC. Non recommandé pour le PE, le PP, le PTFE et les silicones.

Compte tenu de la grande variété de supports possibles, nous recommandons de réaliser un test préalable de compatibilité.

PERFORMANCE

Les joints de 3x5 cm ont une performance de 29 m. Jusqu'à 16 fenêtres*

*Fenêtres 1,2x1,5 m et joints 10x50 mm

SPÉCIFICATIONS

Propriétés	Méthode	Unités	Valeurs
Formation de peau	TM 1014	Min	2-3
Temps de coupe		Min	<15
Durcissement complet (+23°C)		Heures	1 (junte 3x5 cm)
Post-expansion	TM 1010	%	<80
Densité		Kg/m ³	12-16
Réaction au feu	DIN 4102-1 EN 12667		B3
Conductivité thermique	TM 1020	W/(m·K)	0,033
Indice d'isolation acoustique RST	EN ISO 10140	dB	62
Résistance à la compression	EN 17333-4	kPa	>20
Résistance à la traction/allongement	TM 1018		>75 kPa / 33 %
Résistance aux coupures	TM 1012	kPa	>30

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Les surfaces sur lesquelles la mousse est appliquée doivent être propres, exemptes de contamination et de graisse.

Il est conseillé de pulvériser de l'eau sur la surface ou le support avant d'appliquer la mousse pour améliorer l'adhérence, la réticulation et le durcissement de la mousse. Une surface humidifiée garantit de meilleurs résultats.

Au moment de l'application, l'aérosol doit maintenir la température recommandée, entre 20-25 °C, si l'aérosol est inférieur à l'aérosol dans l'eau (Tmax= 40°C) pendant environ 20 min.

Secouez vigoureusement la bombe à mousse au moins 20 fois.

Gardez la boîte de mousse à la verticale, enveloppez-la dans le pistolet pulvérisateur avec une poignée et enveloppez-la dans l'autre récipient. La boîte ne doit pas être fixée au pistolet sans la valve ni reliée au pistolet dans la boîte du propriétaire.

Retournez la boîte en position de travail (à l'envers) et démarrez l'application.

Vous pouvez ajuster la densité de la mousse avec de la graisse pour pistolet.

Revitalisez la cavité à 65% et adoucissez délicatement la mousse avec de l'eau. La mousse va se dilater pour ramollir le reste de la cavité.

Si vous devez appliquer la mousse sur les chapeaux, humidifiez légèrement entre les chapeaux (ne vous inquiétez pas).

La mousse durcit plus rapidement que les mousses normales. Lors de l'installation de portes et fenêtres, vous devez maintenir la porte dans sa position prévue jusqu'à ce que la mousse soit complètement durcie.

Ne pas utiliser dans des endroits en contact direct avec de l'eau, car cela réduit les propriétés d'isolation thermique.

ACCESOIRES RECOMMANDÉS

Pistolet BRIK-CEN P-130

Nettoyeur BRIK-CEN S-131

NETTOYAGE

Il est recommandé d'éliminer la mousse fraîche restante avec le solvant BRIK-CEN S-131.

Le produit, une fois durci, sera éliminé par des moyens mécaniques.

SÉCURITÉ ET HYGIÈNE

Fiche de sécurité à disposition du client.

NOTE

L'information technique contenue dans ce rapport ainsi que l'assistance de notre département technique, qu'elle soit verbale ou écrite, est le résultat de notre expérience et doit être considérée comme une collaboration sans engagement puisque l'utilisation et/ou l'application finale du produit reste en dehors de notre contrôle. Nous n'acceptons aucune responsabilité dérivée d'une mauvaise utilisation du produit.

Le client est responsable de vérifier que le produit employé est bien adapté à son application.

C'est pour cela que notre garantie se limite exclusivement à garantir la qualité de nos produits, faits selon nos standards de qualité. Quiadsa se réserve le droit de modifier les propriétés de ses produits.

Les utilisateurs doivent connaître et utiliser la dernière version mise à jour des fiches techniques. Quiadsa les enverra sur demande ou elles pourront être téléchargées sur le site web : www.quiadsa.com.

USINES ET BUREAUX

C/Valdelacueva, s/n 28880 Meco (Madrid)

Tels: +34 902 50 38 39 / +34 91 886 07 51

Fax: +34 91 886 02 72

quiadsa@quiadsa.com