

BRIK-CEN SP-COMBI

DESCRIPTION

Mousse de polyuréthane mono-composante qui réticule en contact avec l'humidité ambiante.

PROPRIETES

- ✓ Température d'application +5°C à +40°C
- ✓ Température idéale du conditionnement +20-+25°C
- ✓ Résistance à la température -40°C à + 90°C
- ✓ Haute qualité
- ✓ Bonne isolation thermique et acoustique
- ✓ Après durcissement, il peut être coupé, poncé, recouvert avec un autre matériau et peint.
- ✓ Conditionnement universel, il peut être appliqué au pistolet ou canule
- ✓ Multiposition, application avec canule 360°C

APPLICATIONS

- Produit largement utilisé dans le bâtiment pour sceller ou remplir les joints entre différents matériaux et structures.
- Isolation et montage de systèmes de ventilation et climatisation.
- Montage de portes, fenêtres, tuyaux et escaliers
- Remplissage de creux dans les murs
- Etanchéité et remplissage de creux pour les remorques et les coques de bateaux.



| Conditionnement | Capacité | Présentation | Expiration |
|-----------------|----------|--------------|------------|
| Bombe | 750 ml | 12 unités | 18 mois |

**Consulter disponibilité d'autres couleurs et formats.*

TECHNICAL INFORMATION

| Caractéristiques | Méthode | Unités | Valeurs |
|-----------------------------------|--------------------------------|-------------------|--|
| Densité | | Kg/m ³ | 16-20 |
| Volume d'expansion (750ml) | | litres | 38-45 l (en fonction de l'application) |
| Dureté à la pression | DIN 53421 | MPa | 0,04-0,05 |
| Sec au toucher 18°C/60%HR | | min | 6-12 |
| Temps de coupe d=3cm (18°C/60%HR) | | min | 22-27 |
| Temps de durcissement | | heures | 2-6 dépend de la température et l'humidité |
| Absorption d'eau | DIN 53428 | % | Max 1% du volume |
| Résistance à la traction | DIN 53455 | MPa | 0,07-0,08 |
| Elongation à la rupture | DIN 53455 | % | 20-30 |
| Conductivité thermique (20°C) | DIN5261 2 | W/ mk | 0,039 |
| Classe d'inflammabilité | DIN 4102 1 ^o PARTIE | | B2/B3 |

ADHERENCE

Excellente adhérence à la plupart des matériaux de bâtiment comme le bois, le béton, les briques, les tuiles, les métaux et l'aluminium.

Pas d'adhérence au polyéthylène, à la silicone et au téflon.

NETTOYAGE

Il est recommandé d'enlever l'excès de mousse fraîche avec le solvant BRIK-CEN S-131

Nettoyer mécaniquement après durcissement du produit.

ACCESSOIRES RECOMMANDES

Pistolet BRIK-CEN P-130



Nettoyant BRIK-CEN SP-131



MODE D'EMPLOI

- Avant son utilisation, Il est nécessaire d'agiter énergiquement l'aérosol (environ 20 fois) avec la valve tête en bas.
- Canule:
 - Visser la canule fournie à la valve du récipient.
 - Pour appliquer la mousse, mettre l'aérosol tête en bas et appuyer sur la valve.
 - Si le contenu n'est pas entièrement utilisé, il est alors conseillé de nettoyer la valve avec le BRIK-CEN S-131.
- Pistolet:
 - Monter le pistolet dans la valve. Appuyer sur la gâchette pour déclencher l'écoulement de la mousse dans le pistolet (environ 2 secondes). Le tube du pistolet est alors rempli avec la mousse et peut donc, être utilisée.
 - Dès qu'un aérosol est fini, il faudra le remplacer et agiter immédiatement le nouveau pour éviter que le durcissement des restes de mousse abîme le pistolet.
 - Les supports où l'on va appliquer la mousse, doivent être propres, dépoussiérées, dégraissées. Les surfaces sèches et/ou poreuses doivent être humidifiées avec de l'eau.
 - La température optimale de l'aérosol, lors de son utilisation, est de 20-25°C. Si la température est inférieure, il est nécessaire de le mettre dans de l'eau chaude (max. 40°C) pendant 20 mn, jusqu'à atteindre la température idéale.
 - La mousse durcie doit être protégée des rayons UV.

SECURITE ET HYGIENE

Fiche de sécurité à la 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