

Capatect Füllschaum B1 056/00

Mousse PU monocomposant, pour le remplissage des joints entre les panneaux d'isolation thermique

Description de produit

Domaine d'utilisation	Pour le bouchage isolant des joints de contact et de raccord sans tension lors de l'application des systèmes Capatect, en particulier pour les creux sous les rebords des fenêtres (pour la diminution des ponts thermiques) et entre les panneaux d'isolation de façade dont les joints ne sont pas suffisamment serrés. Jusqu'à 5 mm.
Propriétés	<ul style="list-style-type: none"> ■ fait sûr d'éviter les ponts de chaleur ■ Durcissement par réaction avec l'humidité dans l'air ■ Isolation phonique ■ floccage lent de la mousse pour un dosage exact ■ Adhérence excellente sur la pousse dure PS, le PVC dur, etc. ■ Surface mousseuse après environ 7 minutes non-adhésive ■ Peut être utilisé pendant plus longtemps après ouverture
Teintes	Beige
Stockage	Protéger contre les rayons solaires directs et les températures > 50°C. Au sec et, si possible, au frais. Stable au stockage dans l'emballage original durant environ 12 mois (voir échéance sur l'emballage).
Données techniques	<ul style="list-style-type: none"> ■ libre de chlorofluorocarbones ■ moussage: env. 30-40% ■ absorption d'eau: env. 0,3 %vol. <ul style="list-style-type: none"> ■ Densité: Le contenu du bidon est liquide, après utilisation collant jusqu'à compact. 1,03 g/m³ ■ Conductivité thermique: ≤ 0,035 W/m²K ■ Résistance à la chaleur: -40°C jusqu'à +90°C, pendant une période courte +130°C ■ Propriétés du mortier durci: après durcissement dans les creux: 20-25kg/m³ ■ Réaction au feu: difficilement inflammable (classe DIN 4102 B1) en état durci ■ Consistance: comme contenu de bombe: fluide après application: collant à solide ■ Durcissement: Poids spécifique après durcissement dans les creux : 20 – 25 kg/m³
Produits supplémentaires	<ul style="list-style-type: none"> ■ Capatect Reiniger für Füllschaum B1 056/10: nettoyant spécial à base d'acétone <p>Carton avec 12 bombes à 500 ml</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Capatect Dosierpistole für Füllschaum B1 056/20: 1 pièce dans le carton Respecter le mode d'emploi



Application

Supports appropriés	<p>Tous les bords du joint à remplir doivent être secs, sans matières grasses, sans huile, stables et adhérents. S'il faut remplir des creux sous les appuis de fenêtre, les appuis doivent être stabilisés avec des ancrs de mur – respecter la distance maximale prescrite.</p> <p>Selon DIN 55 699, des joints montants ouverts entre les panneaux d'isolation peuvent être remplis jusqu'à une largeur du joint de 5 mm au maximum.</p>
Préparation du support	Humidifier toutes les surfaces d'adhérence avant l'application de la mousse.
Préparation du matériau	<p>Agiter le bidon vigoureusement durant environ 10 secondes et serrer ensuite, selon le mode d'emploi, à l'envers sur le pistolet de dosage.</p> <p>Application Toujours tenir le pistolet de dosage de telle façon que le bidon se trouve en haut, le levier en bas. En appuyant le levier, la mousse est libérée (éventuellement régler avec la vis de dosage). Insérer la mousse avec modération au point de la valve dans le joint dans une ligne souple.</p> <p>Remplir les joints montants ouverts entre les panneaux d'isolation avec la mousse fraîche jusqu'à 30 – 40 % du creux. La mousse s'étend ensuite jusqu'à un volume 2 à 3 fois plus grand. En état durci, la mousse doit entièrement remplir le joint creux et non seulement la surface visible.</p> <p>Dans les creux avec un volume plus grand et pour obtenir une couche plus épaisse (p.ex. l'application de mousse sous les rebords de fenêtre), il faut appliquer différentes couches et humidifier entretemps.</p> <p>La mousse qui sort de l'avant du panneau d'isolation ne peut être taillée qu'après un durcissement complet. Couper avec un couteau tranchant ou pareil au même niveau et polir si nécessaire, de sorte qu'il y ait une couche de fond égale pour la couche d'armature.</p> <p>Des interruptions de travail – aussi les plus longues – sont toujours possibles, tant que le bidon reste invariablement connecté au pistolet de dosage. Pourtant, si un bidon vide n'est pas immédiatement remplacé par un exemplaire plein, il faut nettoyer le pistolet de dosage.</p> <p>Avant le remplacement, le bidon doit être absolument vide – projeter d'éventuels résidus dans un sac poubelle, jusqu'à ce qu'il n'y a plus de mousse dans le pistolet.</p>
Anwendungssystem (nur FR)	<p>Bien agiter env. 20 fois et puis viser en respectant le mode d'emploi, la bombe à l'envers sur le pistolet .</p> <p>Toujours tenir le pistolet de dosage de telle façon que le bidon se trouve en haut, le levier en bas. En appuyant le levier, la mousse est libérée (éventuellement régler avec la vis de dosage). Insérer la mousse avec modération au point de la valve dans le joint dans une ligne souple.</p> <p>Remplir les joints montants ouverts entre les panneaux d'isolation avec la mousse fraîche jusqu'à 30 – 40 % du creux. La mousse s'étend ensuite jusqu'à un volume 2 à 3 fois plus grand. En état durci, la mousse doit entièrement remplir le joint creux et non seulement la surface visible.</p> <p>Dans les creux avec un volume plus grand et pour obtenir une couche plus épaisse (p.ex. l'application de mousse sous les rebords de fenêtre), il faut appliquer différentes couches et humidifier entretemps.</p> <p>La mousse qui sort de l'avant du panneau d'isolation ne peut être taillée qu'après un durcissement complet. Couper avec un couteau tranchant ou pareil au même niveau et polir si nécessaire, de sorte qu'il y ait une couche de fond égale pour la couche d'armature.</p> <p>Des interruptions de travail – aussi les plus longues – sont toujours possibles, tant que le bidon reste invariablement connecté au pistolet de dosage. Pourtant, si un bidon vide n'est pas immédiatement remplacé par un exemplaire plein, il faut nettoyer le pistolet de dosage.</p> <p>Avant le remplacement, le bidon doit être absolument vide – projeter d'éventuels résidus dans un sac poubelle, jusqu'à ce qu'il n'y a plus de mousse dans le pistolet.</p>
Consommation	Un bidon de 750 ml s'étend à environ 40 dm³. Température, humidité et la grandeur du creux à remplir (pression) influencent la densité et la consommation finale.
Conditions de mise en œuvre	<p>Température d'emploi : Durant l'application et le durcissement, la température ambiante et celle du support ne peuvent pas être inférieures à + 5 °C ou supérieur à +35 °C. Température optimale du bidon : 20 °C. Ne pas stocker les bombes dans le soleil direct.</p>
Séchage/Temps de séchage	Durant l'application et le durcissement, la température ambiante et celle du support ne peuvent pas être inférieures à + 5 °C. Température optimale du bidon : 20 °C.

Nettoyage des outils

Si la mousse reste sans pression dans le pistolet de dosage, elle durcira dans le canal de transport de sorte que l'appareil devient inutilisable. Un nettoyage est donc indispensable si le bidon n'est pas immédiatement remplacé après le vidange : Remplacer le bidon de mousse vide par un bidon de nettoyant (voir Produits complémentaires) et bien pulvériser le nettoyant pour rincer le pistolet, jusqu'à ce que l'appareil ne contienne plus de résidus mousseux. Après environ 15 minutes, pulvériser de nouveau et dévisser le bidon de nettoyant. Enlever l'excès de nettoyant de l'adaptateur avec un chiffon. Vaporiser du spray de vaseline sur le filet de l'adaptateur pour éviter un collage entre le nettoyant et le bidon de mousse.

Conseil

Introduction

En pratique, tous les supports existants ne peuvent être repris sur cette fiche technique.

Pour les cas spécifiques, consultez Caparol Belgium (011)60 56 30.

Nos fiches techniques sont établies selon les plus récents enseignements de la technique. Notre responsabilité ne saurait cependant être engagée pour la validité générale des préconisations, du fait que l'application se situe en dehors de notre influence, et que la diversité des supports exige dans chaque cas une adaptation selon les conditions rencontrées. A la parution d'une nouvelle édition, la présente fiche technique est annulée d'office.

Toutes offres et livraisons s'effectuent conformément à nos conditions de vente et de paiement, dont vous avez pris connaissance.

Indications de danger / Conseils de sécurité (réglementation en vigueur lors de l'impression)

Ce produit est uniquement destiné à un usage professionnel!

Danger.

Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Nocif par inhalation. Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation. Peut irriter les voies respiratoires. Susceptible de provoquer le cancer. Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. Tenir hors de portée des enfants. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition. Ne pas perforer, ni brûler, même après usage. Ne pas respirer les vapeurs/ aérosols. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage. Garder sous clef. Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/ 122 °F. Contient: 4,4'-diisocyanate de diphénylméthane. «À partir du 24 août 2023, une formation adéquate est requise avant toute utilisation industrielle ou professionnelle». 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 antigaz adapté (de type A1 répondant à la norme EN 14387).

Elimination des déchets

Pour les bidons de mousse en polyuréthane existe une garantie de reprise dans le cadre du système de récupération PDR. Le carton original avec 12 bidons vides est gratuitement accepté comme unité de reprise et réemployé. Veuillez consulter les données sur le carton. Déposer des bidons qui ne sont pas vides selon EAK 15 01 99 (emballages avec des salissures nocives).

Centre Service Clients

DAW Belgium S.R.L

Tél.: (+32) (0)11 60 56 30

Fax: (+32) (0)11 52 56 07

E-mail: info-tech@daw.be

www.caparol.be