

Capatect EcoFix 055/20

Colle polyuréthane monocomposante, auto-expansive, prête à l'emploi pour le collage des panneaux d'isolation EPS Capatect dans les systèmes d'isolation de façade extérieure

Description de produit

Domaine d'utilisation	Capatect EcoFix 055/20 est une colle monocomposante, autoexpansante, prête à l'emploi à base de polyuréthane, pour le collage des panneaux d'isolation Capatect. Aussi une bonne adhérence sur le béton avec ou sans enduit ou avec des revêtements céramiques adhérents, la maçonnerie. Egalement très adhérent sur le bois, les dalles de verre et le métal.
Propriétés	<ul style="list-style-type: none"> ■ durcissement rapide, peut être recouvert après env. 2 heures ■ après env. 12 h, la mousse colle est durcie (selon la température et la masse) ■ haute stabilité de forme ■ adhérence optimale sur presque tous les matériaux de construction usuels ■ emballage compact et habile, facile à nettoyer ■ résistant à l'usure, ne pourrit pas ■ protection nécessaire contre l'influence (prolongée) des rayons UV ■ durcissement par l'humidité d'air et résistant à l'humidité ■ protection anti-flamme avec polymères intégrés ■ sans FCKW
Conditionnement	Carton recyclé avec 12 emballages aérosol à 750 ml (sous pression)
Teintes	gris
Stockage	Protégé contre les rayons solaires, les températures de plus de 50 °C et du froid. Stocker au sec et debout. Se garde env. 12 mois (date de production selon l'étiquette) dans l'emballage original non entamé par stockage frais (+5° jusqu'à +25 °C) et au sec.
Données techniques	<ul style="list-style-type: none"> ■ Densité: 0,95 g/cm³ ■ Conductivité thermique: ≤ 0,035 W/(mK) ■ Résistance à la température: constant: d'env. -40 °C jusqu' à +80 °C à court terme: d'env. -40 °C jusqu' à +120 °C ■ Consistance: Mousse
Produits supplémentaires	056/20 Capatect-Dosierpistole 056/10 Capatect-Reiniger
Numéro du produit	055/20



Application

Préparation du support	<p>Le support doit être égal, propre, sec, adhérent et exempt de substances qui diminuent l'adhérence. Couvrir les seuils des fenêtres et d'autres parties de construction accolées.</p> <p>Utiliser Capatect-Reiniger (056/10) ou acétone pour enlever de la mousse de colle fraîche. Après le durcissement, couper le surplus de mousse de colle avec un couteau. Protéger la mousse de colle contre les rayons solaires. Ce produit n'est pas résistant aux rayons UV. Vider la boîte complètement avant de la dévisser du pistolet. Si nécessaire, nettoyer le pistolet avec Capatect-Reiniger 056/10.</p> <p>La température de la surface du support et des panneaux EPS doit être +5°C et +35°C.</p>
Consommation	<p>Un emballage suffit en moyenne pour env. 4–6 m². Cette valeur de consommation est une valeur indicative. Des différences sont possibles selon l'objet, l'application ou les conditions atmosphériques.</p>
Conditions de mise en œuvre	<p>Température d'emploi: Durant l'application et le séchage, la température ambiante et celle du support ne peuvent pas être inférieures à +5° C ou supérieures à +35° C. La température idéale de la boîte est +20° C, chauffer les boîtes trop froides prudemment dans de l'eau tiède. éviter le surchauffement >+50° C, car ceci peut détruire les boîtes.</p> <p>Ne pas appliquer sous le rayonnement solaire directe, par temps de vent fort, brouillard ou à un taux d'humidité de l'air élevé.</p>
Séchage/Temps de séchage	<p>Coller le panneau avec la colle avant la formation de la peau dans les 5 minutes. Coller après la formation de peau peut résulter dans des problèmes d'adhérence. Recouvrable après 2 heures au plus tôt.</p> <p>Attention: Une humidité de l'air élevée, un support humide et/ou des températures basses ou hautes peuvent considérablement influencer le temps de séchage.</p>
Nettoyage des outils	<p>Nettoyer le matériau et le pistolet de dosage immédiatement après l'usage avec Capatect-Reiniger 056/10 selon le mode d'emploi.</p>
Collage des panneaux d'isolation	<p>Mettre debout la boîte et bien visser le pistolet. Remuer fortement la boîte env. 20 fois. Remuer à nouveau quelques fois pendant l'application. Porter des gant et des lunettes de protection. Régler les dosage du pistolet à une largeur de 3 cm au minimum. Appliquer la colle sur le dos du panneau d'isolation, avec un boudin aux bords, entourant tout le panneau. Appliquer au centre du panneau de la colle (épaisse) dans la forme de la lettre "W" ou "M". Le contact minimal avec la surface est de 40 %.</p> <p>Poser les panneaux isolants Capatect immédiatement après l'application de la colle. Bien pousser (ne pas frapper) l'un contre l'autre et aligner ensuite. Le collage après un temps plus long (quand une peau s'est déjà formée sur la colle) entraîne des problèmes d'adhérence au support.</p> <p>L'expansion par après possible de la colle PU est minimisée en utilisant des panneaux d'isolation à languette et rainure. Bien égaliser par ponçage les panneaux d'isolation avant d'appliquer la couche d'armature.</p> <p>Cheilles: Appliquer des chevilles en fonction de la norme de la charge due à l'action du vent. Appliquer les chevilles après le durcissement complet de la mousse PU.</p> <p>Remplacer/vider: Attention: Mettez toujours des gants et des lunettes de protection.</p>

Conseil

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

Uniquement pour un usage professionnel.

Très inflammable. Irrite les yeux, les organes respiratoires et la peau. Peut provoquer le cancer. Peut entraîner une sensibilisation par inhalation. Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

Risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée. Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols. Porter des gants appropriés. Porter un appareil de protection des yeux/du visage. En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette). Utiliser uniquement dans des zones bien ventilées. Éliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux. Contient des isocyanates. Respecter les fiches de sécurité.

Aérosol: emballage sous pression. Protéger contre les rayons solaires et contre les températures > 50 °C. Aussi après l'usage, ne pas brûler le récipient ni ouvrir de force. Ne pas projeter dans la direction d'une flamme ou sur un objet incandescent. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles — Ne pas fumer. Garder hors de la portée des enfants.

L'utilisation de ce produit peut causer des réactions allergiques chez des personnes sensibles aux diisocyanates. Éviter le contact avec la peau si vous souffrez d'asthme ou d'affections cutanées. Ne pas utiliser le produit dans le cas d'une aération insuffisante et porter un masque de protection avec un filtre anti-gaz (type A1 selon EN14387).

Enlever:

Dans le cas de contact entre de la colle fraîche et la peau, enlever la colle immédiatement et essuyer les restes à l'aide de l'huile végétale (p.ex. huile de table).

Le produit durci peut uniquement être enlevé mécaniquement.

Poisoncentre 070/245 245

Contenu: 4,4'-diphénylmethandiisocyanate, isomères, homologues et mélanges.

Declaration du contenu conforme directive VdL 01: durcisseur polyisocyanate, solvant / formateur de film, additifs.

Attention (réglementation en vigueur lors de l'impression)

Suivez les directives de la fiche de sécurité.

Données de sécurité / Risques et transport

Caractéristiques GGVS/ADR: classe 2/chiffre 5F

Caractéristiques selon la directive pour les produits dangereux: F+ "très inflammable", Xn "préjudiciable à la santé", contient méthylendiphenyldiisocyanate

Voir fiche de sécurité

Valeur limite UE de COV

Valeur de COV conforme RL 2004/42/EG < 200 g/l

Giscode

PU80

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