



CeTeBond 120

PU-Montageschaum Combi
Mousse de montage PU Combi
Schiuma di montaggio PU Combi

CeTeBond 120 ist ein hochwertiger einkomponenten PU-Montageschaum, der mit einem Adapter (Röhrchen) oder einer Schaumpistole verarbeitet wird.

Eigenschaften

Der 1K PU-Montageschaum hat eine hohe Ergiebigkeit mit gutem Füllvermögen. Er härtet durch Luftfeuchtigkeit zu einer festen, halbharten Masse mit überwiegend geschlossenen Zellen aus. Sehr gute Haftung auf vielen Materialien, ausgenommen: Silikon, PE, PP, PTFE, Teflon und weichen Kunststoffen. Gute Isolationseigenschaften, wasserresistent und nicht verrottend, jedoch nicht UV-beständig.

Anwendung

Der PU-Montageschaum eignet sich hervorragend als Füll- und Montageschaum für die Montage von Tür- und Fensterrahmen sowie zum Verfüllen und Isolieren von Hohlräumen, Durchbrüchen und Fugen. Sehr gute Haftung auf vielen Materialien, ausgenommen Silikon, Polytetrafluorethylen (PTFE), Polyethylen (PE), Polypropylen (PP), Teflon und weichen Kunststoffen. Nicht geeignet für den Dauernassbereich.

Verarbeitungshinweise

Der Untergrund muss sauber, fest, staub- und fettfrei sein. Angrenzende Flächen vor Verschmutzungen schützen. Den Untergrund vorgängig mit Hilfe einer Sprühflasche und Wasser (Sprühnebel) leicht anfeuchten. Bei Frostgefahr kein Vorfeuchten! Bei niedrigen Temperaturen die Dose auf Zimmertemperatur erwärmen (Wasserbad). Die Dose vor Gebrauch 20 Mal kräftig schütteln. Den Adapter (Röhrchen) oder die Pistole bis zum Anschlag auf das Ventilgewinde aufschrauben. Die Dose so halten, dass das Ventil nach unten zeigt. Hohlraum nur teilweise verfüllen, da der Schaum um das 2- bis 3-fache expandiert. Tiefe Hohlräume nur schichtweise ausschäumen und bei niedriger Luftfeuchtigkeit jeweils jede Schicht befeuchten.

CeTeBond 120 est une mousse de montage Combi-PU, monocomposant de haute qualité qui est traitée avec un adaptateur (tube) ou un pistolet à mousse.

Propriétés

La mousse d'assemblage PU 1K a un rendement élevé avec une bonne capacité de remplissage. Il durcit à cause de l'humidité en une masse solide semi-dure avec des cellules principalement fermées. Très bonne adhérence à de nombreux matériaux, à l'exception de: silicone, PE, PP, PTFE, Téflon et plastiques souples. Bonnes propriétés d'isolation, résistant à l'eau et ne pourrait pas, mais pas résistant aux UV.

Application

La mousse de montage PU convient parfaitement comme mousse de remplissage et d'assemblage pour l'assemblage de cadres de portes et de fenêtres ainsi que pour le remplissage et l'isolation des cavités, des ouvertures et des joints. Il durcit à cause de l'humidité en une masse solide semi-dure avec des cellules principalement fermées. Très bonne adhérence à de nombreux matériaux, à l'exception du silicone, du polytétrafluoroéthylène (PTFE), du polyéthylène (PE), du polypropylène (PP), du Téflon et des plastiques souples. Ne convient pas à la pollution permanente de l'eau. Bonnes propriétés d'isolation, résistant à l'eau et ne pourrait pas. La mousse n'est pas résistante aux UV.

Instructions de mise en œuvre

La surface doit être propre, exempt de poussière et de graisse. Protégez les surfaces adjacentes des salissures. Humidifiez légèrement la surface au préalable à l'aide d'un vaporisateur et de l'eau (brouillard de pulvérisation). Pas de pré-humidification en cas de risque de gel! Température de la bombe entre +10° C et +25° C, le cas échéant la chauffer ou la refroidir au bain-marie. Agiter la bombe avant l'emploi

CeTeBond 120 è una schiuma di montaggio PU monocomponente di alta qualità può essere lavorata con un adattatore (tubo) o una pistola per schiuma.

Proprietà

La schiuma di montaggio PU monocomponente ha un alto rendimento con una buona capacità di riempimento. Si indurisce a causa dell'umidità fino a diventare una massa solida, semidura con cellule per lo più chiuse. Ottima adesione a molti materiali, ad eccezione di: silicone, PE, PP, PTFE, teflon e plastiche morbide. Buone proprietà isolanti, resistente all'acqua e non marcisce, ma non resistente ai raggi UV.

Applicazione

La schiuma di montaggio PU è ideale come schiuma di riempimento e assemblaggio per l'assemblaggio di telai di porte e finestre, nonché per riempire e isolare cavità, aperture e giunti. Ottima adesione a molti materiali, ad eccezione di silicone, politetrafluoroetilene (PTFE), polietilene (PE), polipropilene (PP), teflon e plastiche morbide. Non adatto per aree permanentemente bagnate.

Istruzioni per l'applicazione

I sostrati devono essere puliti, compatti, privi di polvere e grassi. Proteggi le superfici adiacenti dallo sporco. Inumidire leggermente la superficie prima con un flacone spray e acqua (spray nebulizzato). Nessuna preumidificazione in caso di pericolo di gelo! Temperatura del contenitore tra +10° C e +25° C, riscaldare o raffreddare in bagno d'acqua secondo le necessità. Prima dell'uso agitare il contenitore 20 volte. Avvitare l'adattatore (tubo) o la pistola sulla filettatura della valvola fino all'arresto. Tenere la lattina con la valvola rivolta verso il basso. Non riempire completamente il vano dato, le proprietà di espansione uguali a 2-3 volte il volume erogato. I vani più profondi devono essere riempiti a strati inumidendone le superfici strato

Die Wartezeiten zwischen dem Auftragen der einzelnen Schichten betragen 15 – 30 Minuten. Wir empfehlen beim Einbau von Fensterrahmen Abstandhalter und Keile zu verwenden um den Rahmen während ca. 24 Stunden, bis der Schaum ausgehärtet ist, in der endgültigen Position zu fixieren. Frischer Schaum kann mit CeTeBond Cleaner gereinigt werden. Ausgehärteter Schaum kann nur mechanisch entfernt werden. Angebrochene Dose umgehend aufbrauchen. Dose immer stehend lagern!

Gefahrenhinweise

Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen. Der Behälter steht unter Druck! Vor Sonneneinstrahlung und Temperaturen über 50° C schützen. Behälter nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen, auch nicht nachdem er vollständig entleert wurde. Enthält entflammbare Treibgase. Nicht direkt auf glühende Gegenstände oder Flammen sprühen. Vor Zündquellen fernhalten. PU-Schaumdosen im Fahrzeug nur gut gesichert im Laderaum transportieren, nie im Fahrgastraum.

Technische Daten

Verarbeitungstemperatur: +5° C – +35° C
Temperaturbeständig: - 40° C – +90° C Dichte: 18 – 25 kg/m³
Schneidbar: nach ca. 20 – 40 Minuten
Voll belastbar nach: 80 – 100 Minuten
Wärmeleitfähigkeit: 0.030 – 0.035 W/m.K
Schalldämmung: 62 dB
Baustoffklasse: B3 (DIN EN 15301-1 / DIN 4102-1)
Ausbeute: ca. 45 l
Haltbarkeit: mindestens 18 Monate
Produktion: siehe Dosenboden
Lagerung: kühl und trocken, bei +5° C – +25° C
Zertifizierung: Emicode EC1 plus, A+
Inhalt: 750 ml
Verpackung: 12 Dosen / Karton 56 Kartons / Palette

20 fois. Visser l'adaptateur (tube) ou le pistolet sur le filetage de la valve jusqu'à la butée. Tenir le pistolet de telle manière que la valve de la bombe soit dirigée vers le bas. Une dose entamée doit être utilisée immédiatement. Remplir que partiellement les vides, en effet le mousse s'agrandit jusqu'à 2 – 3 de son volume. Remplir les vides profonds que couche par couche et bien humecter entre les couches. Protéger les parties limitrophes. La mousse fraîche peut être nettoyée avec CeTeBond Cleaner. La mousse durcie ne peut être enlevée que mécaniquement. Une fois ouvert, utilisé rapidement. Entreposer la bombe en position verticale!

Informations du danger

Porter des gants de protection et des lunettes de protection. La bombe est sous pression! Protéger de l'ensoleillement et de températures supérieures à 50° C. Ne pas ouvrir le récipient avec force ou le brûler, même après qu'il soit entièrement vide. Contient des gaz propulseurs inflammables. Ne pas vaporiser directement sur des objets incandescents ou des flammes. Tenir à l'écart de toute source d'ignition. Transporter les bombes de mousse dans la voiture uniquement dans l'espace de chargement et bien sécurisées, jamais dans le compartiment passager.

Caractéristiques techniques

Température de traitement: +5° C – +35° C
Résistant à la température: - 40° C – +90° C
Densité: 18 – 25 kg/m³
Découpable: env. 20 – 40 minutes
Peut être chargé après: 80 – 100 minutes
Conductivité thermique: 0.030 – 0.035 W/m.K
Insonorisation : 62 dB
Classification de mat.: B3 (DIN EN 15301-1 / DIN 4102-1)
Rendement: env. 45 l
Conservation: du moins 18 mois
Production: voir l'impression au fond de la bombe
Stockage: frais et sec, à +5° C – +25° C
Certification: Emicode EC1 plus, A+
Contenu: 750 ml
Emballage: 12 bombes / carton 56 cartons / palette

dopo strato. Ricoprire le zone adiacenti. Schiuma fresca può essere pulito con CeTeBond Cleaner. La schiuma indurita può essere rimossa solo meccanicamente. Una volta aperto, usare rapidamente. Conservare la bomba in posizione verticale!

Informazioni di pericolo

Indossare guanti resistenti e occhiali protettivi. Il contenitore è sotto pressione! Proteggere dalla luce diretta del sole e da temperature superiori a 50° C. Aprire i contenitori non perforare né bruciare, anche dopo che è stato completamente svuotato. Contiene propellenti infiammabili. Non spruzzare direttamente su superfici calde o in fiamme. Tenere lontano da fonti di calore. Si prega di notare la scheda tecnica! Trasportare le bombolette di schiuma poliuretanica esclusivamente nel vano di carico del veicolo, mai nell'abitacolo, e assicurarle opportunamente.

Dati tecnici

Temperature di lavorazione: +5° C – +35° C
Termoresistente: - 40° C – +90° C
Densità: 18 – 25 kg/m³
Tagliabile dopo: 20 – 40 minuti
Indurimento dopo: 80 – 100 minuti
Conducibilità termica: 0.030 – 0.035 W/m.K
Insonorizzazione: 62 dB
Classificazione del materiale: B3 (DIN EN 15301-1 / DIN 4102-1)
Resa: ca. 45 l
Stabilità: almeno 18 mesi
Produzione: vedi stampa sul fondo della bombola
Stoccaggio: fresco e asciutto, a +5° C – +25° C
Certificazione: Emicode EC1 plus, A+
Contenuto: 750 ml
Imballaggio: 12 bombolette / cartone 56 cartoni / pallet

Nur für professionelle Anwender

Uniquement pour les utilisateurs professionnels

Solo per utenti professionali

Die in diesem Merkblatt enthaltenen Daten entsprechen dem derzeitigen Stand. Änderungen der Produktkennzahlen im Rahmen des technischen Fortschritts, von bedingte Weiterentwicklung im Bereich Rohstoffe behalten wir uns vor. Produktionsbedingte Farbschwankungen geben keinen Anlass zur Reklamation. Die in diesem Merkblatt gegebenen Empfehlungen erfordern, wegen der durch uns nicht beeinflussbaren Faktoren während der Verarbeitung, eigene Prüfungen durchzuführen. Verwendungsvorschläge begründen keine Zusicherung der Eignung für den empfohlenen Einsatzzweck. Bei Neuauflage wird diese Ausgabe ungültig.

Les données contenues dans cette fiche d'information correspondent à l'état actuel. Nous nous réservons le droit de modifier les chiffres clés du produit en raison de progrès techniques, d'évolutions ultérieures dans le domaine des matières premières. Les variations de couleur liées à la production ne donnent pas lieu à des réclamations. Les recommandations données dans cette notice vous obligent à effectuer vos propres tests en raison de facteurs de transformation sur lesquels nous ne pouvons pas influencer. Les suggestions d'utilisation ne constituent pas une garantie d'adéquation à l'usage recommandé. En cas de réimpression, cette édition deviendra invalide.

I dati contenuti in questa scheda informativa corrispondono allo stato attuale. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche ai dati chiave del prodotto a causa del progresso tecnico, di ulteriori sviluppi nel settore delle materie prime. Le deviazioni di colore dovute alla produzione non costituiscono motivo di reclamo. Le raccomandazioni fornite in questo opuscolo richiedono l'esecuzione di test propri a causa dei fattori durante la lavorazione che non possiamo influenzare. I suggerimenti per l'uso non costituiscono garanzia di idoneità allo scopo consigliato. Se ristampata, questa edizione non sarà più valida.