

Collano BM 866

High Tack – Hochstandfester MS-Polymer Montageklebstoff mit sehr hoher Anfangshaftung

Produktdaten

Beschreibung:

Für Montagearbeiten in Industrie und Gewerbe im Innen- und Aussenbereich.

1K feuchtigkeitsvernetzend, Anfangshaftung ca. 200 kg/m².

Basis:

MS-Polymer

Farbe:

Weiss

Dichte:

157 g/ml

Standvermögen:

Extrem standfest

Shore-A-Härte:

Ca. 60 bei 20 °C

E-Modul:

14 MPa gemäss DIN 53504

Lagerung:

18 Monate in ungeöffneten Originalgebinden bei 15–25 °C

Verpackung:

Kartuschen zu 290 ml

Alu-Schlauchbeutel zu 600 ml

Verarbeitungsdaten

Vorbehandlung:

Klebeflächen müssen trocken, frei von Öl, Rost und frei von Stoffen sein, die eine Haftfestigkeit beeinträchtigen.

Verarbeitungstemperatur:

+5 °C bis +40 °C

Auftragsart:

Mit Hand- oder Druckluftpresse (mit guter mechanischer Ausführung)

Hautbildungszeit:

Ca. 10–15 Minuten

Durchhärtegeschwindigkeit:

2–3 mm / 24 Stunden (23 °C und 65% Luftfeuchtigkeit)

Reinigung:

Nicht ausgehärteter Klebstoff mit Ebo clean, ausgehärtet mechanisch.

Anwendung

Geeignet für Wand- und Deckenarbeiten, Leichtbauplatten, Isolationsmaterialien (EPS, XPS, PUR, PIR), Fensterbänken, Sockelleisten, Spiegel, Abschlussprofile aus Holz, Aluminium, gips- und zementgebundene Werkstoffe, Span-, HDF-, MDF- und OSB-Platten, Stein, Steingut, Keramik und Naturstein, für Karosserie- und Metallverbindungen sowie Kunststoffprofilen. Gute Haftung auf Stahl, Edelstahl, eloxiertem Aluminium, lackierten Flächen, diversen Kunststoffen wie Polyamid, Plexiglas, Polycarbonat, Hart-PVC und GFK.

Bei schwer zu verklebenden Materialien sind Vorversuche unumgänglich.

Verarbeitung

V-Düsen werden mitgeliefert, Fugendicken 1-5 mm. Dreieckrauben in vertikaler Weise auftragen. Je nach Flächengewicht im Abstand von 10–20 cm.

Achtung:

Nicht anwendbar auf bituminöse Untergründe, PE, PP und Teflon, Unterwasser und für Bewegungsfugen. Nicht überstreichbar mit Alkydharzlacke. Vorversuche sind notwendig.

Arbeitssicherheit:

Bitte beachten Sie die Hinweise auf dem Sicherheitsdatenblatt.

Beanspruchung

Zugfestigkeit:

2,2 N/mm² gemäss DIN 53504

Bruchdehnung:

350% gemäss DIN 53504

Max. zulässige Dehnung: 25%

Temperaturbeständigkeit:

Nach Aushärtung -40 °C bis +100 °C

Kontakt

T +41 41 469 92 75

F +41 41 469 93 68

verkauf@collano.com

Garantie

Wir garantieren für die gleichmässig einwandfreie Qualität dieses nach Qualitätsnormen von ISO hergestellten Produktes, das aufgrund unserer langjährigen Erfahrungen für die empfohlenen Anwendungen und angegebenen Bedingungen entwickelt worden ist. Material, Verarbeitung und Verarbeitungsbedingungen können die Produkteigenschaften massgeblich beeinflussen. Daher sind vor dem Einsatz Versuche beim Verarbeiter unerlässlich. Für andere Anwendungen sowie bei abweichenden Verarbeitungsbedingungen empfehlen wir, vorgängig den anwendungstechnischen Dienst von Collano zu kontaktieren. Es gelten die allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen von Collano.