

TURBOCOLL MEGABOND BLACK EDITION ist ein völlig neuer schnellhärtender 2-K-Methacrylat-Klebstoff für extrem hochfeste Verbindungen unterschiedlicher Materialien. Er setzt dort ein, wo herkömmliche Klebstoffleistungen nicht ausreichen oder versagen.

Geeignet für alle Metalle, Glas, Stein, Keramik, Holz sowie Hartkunststoffe in nahezu allen Kombinationen. Ideal auch für Chrom, Alu, ABS, PVC, GFK, Acryl, Nylon, Carbon, etc. (Nicht geeignet für PE und PP)

Eigenschaften: Bauteile können nahezu ohne Vorbehandlung verklebt werden. Überbrückt Passungenauigkeiten und große Klebespalte. **Die Verklebung ist elastisch und extrem Zug- und Schlagfest sowie chemikalienbeständig.** Temperaturbeständig -60°C bis +125°C. **Im ausgehärteten Zustand schleifbar und lackierbar.** Tief schwarze Aushärtung. Mischautomatik durch 1:1 Doppelspritze. Nach Öffnung innerhalb von ca. 2 Monaten aufbrauchen.

Anwendung : Oberflächen müssen kaum vorbehandelt werden. Wenn möglich Flächen anrauen und mit Aceton fettfrei reinigen. Die 2 Produktkomponenten mit einem Spatel anmischen oder die separat erhältlichen Automatikmischdüsen aufsetzen (siehe unten). Arbeitspausen von mehr als 2-3 Min. vermeiden. Produkt einseitig oder bei saugenden und unebenen Flächen beidseitig auftragen und Bauteile ohne Anpressdruck sofort fügen. Mindestspalt von 0,5 mm beachten. Während der Anhärtung die Bauteile nicht bewegen. 80% Festigkeit nach 30 Min. Maximale Endfestigkeit spätestens nach 24 Stunden. Wärme oder Warmluftzufuhr bis ca. 60°C erhöht die Festigkeit sowie Aushärtegeschwindigkeit. Produkt kühl, trocken und dunkel lagern.

Handhabung:

Kartusche öffnen : Kartuschenöffnung nach oben halten. Einfach den Verschlussstopfen um 90° nach links drehen und abziehen. Bei Gebrauch der separat im Handel erhältlichen Automatikmischer die Mischdüse auf den Öffnungsstutzen aufsetzen und um 90° nach rechts drehen bis diese einrastet.

Produkt applizieren :

Nun einfach den Kolbenstößel drücken.

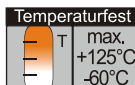
Beide Produktkomponenten werden automatisch im richtigen Mischverhältnis ausgebracht. Die beiden Komponenten miteinander Spatel 1-2 Min. gut vermischen. Nur soviel Material anmischen wie innerhalb von 3-4 Min. verarbeitet werden kann. Bei Gebrauch der Automatikmischer kommt das Produktgemisch fertig aus der Düse und kann einfach, ohne Mischunterbrechung, in einem Arbeitsgang appliziert werden. Die ersten 20 mm Produktausbringung wegen inhomogener Startmischung nicht verwenden. Nach Möglichkeit ohne Pausen von mehr als 1-2 Minuten arbeiten, um ein frühes Verkleben innerhalb der Mischzone zu vermeiden.

Kartuschen verschließen : Nach Gebrauch den Öffnungsstutzen entlang des Trennsteges abwischen (dabei nicht quer wischen, um ein Vermischen der beiden Komponenten zu vermeiden) und die Kartuschen mit dem Stopfen verschließen. Nach dem ersten Öffnen das Produkt innerhalb weniger Wochen aufbrauchen.

Achtung: Bei hochviskosen und pastösen Produkten können bei der Verwendung der Automatikmischdüse hohe Ausdrückkräfte notwendig werden. Hier ggf. von Hand anmischen oder Produkt vor Gebrauch leicht erwärmen.

DATA-CUT

Alle wichtigen Produktdaten auf einen Blick



Komp. B / Härter:

Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Kann die Atemwege reizen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Einatmen von Dampf vermeiden. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen. Unter Verschluss aufbewahren. Inhalt/Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen. Enthält: Methylmethacrylat



Komp. A / Harz:

Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Kann die Atemwege reizen. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Dampf nicht einatmen. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen (oder Duschen). BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen. Unter Verschluss aufbewahren. Enthält: Methylmethacrylat, Methacrylsäure, Maleinsäure, Kolophonium



Bitte restentleeren

Art.Nr. 17718001



Inhalt 25 ml / 25 g

BOLDT & CO. OHG, Im Rosenacker 24
D-42929 Wermelskirchen (DE)
TEL 02196/220-0, www.boldt-co.de