

Technische Information.

Beko Tackcon Superflex.



Flexibler 1-Komponenten-Polyurethan Dicht- und Klebstoff

→ Marine zugelassen

→ Merkmale

- einkomponentig
- hochshorig, Shore 45 (zäh-elastisch)
- breites Haftspektrum
- Verklebung dauerelastisch
- vibrationsfest
- Schlagzäh
- überstreichbar (außer Alkydharzlacke)
- bedingt schleifbar
- nicht korrosiv
- natursteinverträglich
- UV-, witterungs- und alterungsbeständig
- ausgezeichnete Wasser- und Salzsprühnebelbeständigkeit
- hohe Reißfestigkeit
- gute Chemikalienbeständigkeit
- siliconfrei
- bakterienresistent

→ Verarbeitungsvorteile

- für normale Kartuschenpressen
- mit beko Glättmittel glättbar
- kombiniert Dichten und Kleben
- reagiert mit Feuchtigkeit
- härtet schnell aus

→ Anwendungsbereiche

- Für Außen- und Hochbaufugen
- Anschlussfugen im Betonbau
- Konstruktionsverklebung von Holz
- Kombinationsverklebung mit Metallen, Keramik Spiegel, Stein, Kunststoff, Holzleisten, Dekorplatten, Beton und vielem mehr
- Schiffsbau

→ Einsatzbereich

- Klima- und Lüftungsbau
- Karosserie- und Fahrzeugbau
- Wohnwagen-, Schiffs- und Containerbau
- Baugewerbe und Innenausbau
- Holz- und Metallbau
- Wintergartenbau

Technische Information.

Beko Tackcon Superflex.

Flexibler 1-Komponenten-Polyurethan Dicht- und Klebstoff

→ Hinweise

- Durch die Verwendung von beko PU-Dichtstoff-Primer kann die Oberflächenhaftung verbessert werden.
- Tackcon und Silicon-Dichtstoffe sollten in geschlossenen Räumen nicht gleichzeitig verarbeitet werden.
- Nicht zu verwenden für Scher- und Unterwasserfugen, Tankanlagen und auf Bitumenuntergründen.
- Ungeeignet für PP, PE und PTFE.
- Ausgehärteter Dichtstoff lässt sich nur noch mechanisch entfernen.
- Vor der Anwendung Haftprüfungen und Eigenversuche durchführen.
- Aufgrund der Vielzahl an Farb- und Lackqualitäten wird ein Verträglichkeitstest vor dem Überstreichen empfohlen.
- Die Farbe muss elastisch genug sein, um die Anwendung auf diesem Produkt zu ermöglichen.

→ Verarbeitung

Die Haftflächen müssen fettfrei, sauber und tragfähig sein. Beko Tackcon härtet ohne Aufschäumen zu einer dauerelastischen und bedingt schleifbaren Masse. Eine Verklebung auf leicht feuchtem Untergrund ist möglich. Je nach Anforderung an die zu verklebenden Materialien sollte der Untergrund, bezogen auf die Feuchtigkeit, vorbereitet sein. Eine leicht angefeuchtete Oberfläche führt zu einer Beschleunigung der Aushärtung bzw. Verkürzung der offenen Zeit. Sollte die zu erwartende Belastung ein hohes Maß an Zugfestigkeit erfordern, ist eine möglichst trockene Oberfläche zu wählen, damit der Klebstoff genügend Zeit hat, um in die Oberflächenstruktur der zu verklebenden Materialien einzudringen. Der Klebstoff sollte dann beidseitig möglichst dünn aufgetragen werden. Vor dem Zusammenfügen der Teile kann der aufgetragene Klebstoff leicht angefeuchtet werden (Sprühnebel 20 g/m²), um die Aushärtung zu beschleunigen. Bei Flächenverklebungen den Klebstoff schlangenförmig auftragen, um eine optimale Verteilung des Klebstoffes zu erreichen. Fugen sind mit **beko Glättemittel** nachglättbar. Bei nicht fach- und sachgerechter Anwendung ist jede Produkthaftung ausgeschlossen. Nur für professionellen und industriellen Gebrauch.



Technische Information.

VEBATEC HT 300.

Technische Daten	
Basis	1-K Polyurethan Dicht- und Klebstoff
Verarbeitungstemperatur	ab +5° C bis max. +35° C
Temperaturbeständigkeit	von -40° C bis +90° C (im ausgehärteten Zustand)
Hautbildungszeit	ca. 60 Minuten bei Normalklima (+23° C/50% relative Luftfeuchte)
Aushärtung	ca. 4 mm in 24 Stunden
Geruch	nach Aushärtung geruchlos
Viskosität	pastös, standfest
Shore-A-Härte	ca. 45
Bruchmodul	ca. 1,4 MPa
Bruchdehnung	> 800% (nach ISO 8339 (mind. > 80%))
Reißfestigkeit	ca. 10 N/mm ²
Haltbarkeit	ungeöffnet 12 Monate, bei +5° C bis +25° C; nach Anbruch zügig verarbeiten
Lagerung	bei Raumtemperatur, trocken, vor Hitze schützen
Inhalt	Kartusche 310 ml
Farbe	weiß