

Tacolit Flex Hybrid

Produktbeschreibung

Hochwertiger, einkomponentiger Konstruktionskleb- und Dichtstoff auf Hybrid-Basis mit breitem Anwendungsspektrum.

Anwendung

- Verklebung von Platten, Sockelleisten, Fensterbänken, Isolationsmaterialien, usw.
- Verklebung von BTI- Fensterfolien, auch von BTI Diffband EPDM
- Zum Abdichten von Anschlussfugen an Fassade, Küche und Bad.
- Karosseriearbeiten sowie metallische Verbindungsfugen

CE- Kennzeichnung

- | | | |
|---|--------------------------------|------|
| • Fugendichtstoff für Fassadenelemente | EN 15651-1:2015: F-EXT-INT-CC | 25HM |
| • Fugendichtstoff für Fugen im Sanitärbereich | EN 15651-3:2015: S | XS3 |
| • Fugendichtstoff für Fußgängerwege | EN 15651-4:2015: PW-EXT-INT-CC | 25HM |

Produktmerkmale

- Hohe Klebkraft
- Schnelle Aushärtung
- Gute UV- und Wetterbeständigkeit
- Nicht korrosiv gegenüber Metallen
- Schleifbar nach vollständiger Aushärtung
- Geruchlos
- Frei von Lösemitteln, Silikonen und Isocyanaten
- Hohe Endklebekraft
- Überstreichbar mit wasserbasierten und zweikomponentigen Farben. (Kompatibilitätstest empfohlen!)

Technische Daten

Basis	Hybrid	
Farben	weiß, grau, schwarz	
Konsistenz	pastös, standfest	
Hautbildung	ca. 10 Min.	23°C/55% RH
Aushärtezeit	ca. 2-3 mm/24 Std.	
Dichte	1,53 g/cm ³	
Shore-A Härte	52	DIN 53505
Bruchdehnung	250 %	DIN 53504
Zugfestigkeit	2,20 MPa	N/mm ²
E-Modul bei 100% Dehnung	1,35 MPa	N/mm ²
Frostbeständig bei Transport	bis -15°C	
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +40°C	
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +100°C (ausgehärteter Kleber)	
Haltbarkeit	18 Monate ab Produktionsdatum +5°C bis +25°C	

Verarbeitungshinweise

Die Untergründe müssen fest, trocken, sauber, tragfähig, fett- und staubfrei sein.
Die Durchführung von Haftungs- und Verträglichkeitstests wird vor Arbeitsbeginn empfohlen.
Bei stark-saugenden Untergründen wird die Verwendung des Primers S150 Porös (Mat.-Nr. 9057775) empfohlen.

Bemerkung

Nicht geeignet für PE, PP, PC, PMMA, PTFE, Neopren, Teer sowie bitumenhaltige Untergründe.
Keine Unterwasserverklebungen sowie Verklebungen im Schwimmbadbereich.
Nicht geeignet für Abdichtungen oder Verklebungen in Verbindung mit Natursteinen.

Besondere Hinweise

Diese Angaben geben wir nach bestem Wissen, beruhend auf den Ergebnissen der Praxis und bei uns durchgeführter Versuche, jedoch unverbindlich und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der BGH-Rechtssprechung. Sie entsprechen den zum Zeitpunkt der Drucklegung vorhandenen Kenntnissen. Änderungen sind vorbehalten. Wir empfehlen aufgrund der vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten unserer Produkte vor jedem Gebrauch eine gründliche Eignungsprüfung des Produkts an Originalmaterialien durchzuführen, bevor es für die Verarbeitung freigegeben wird. Dabei steht Ihnen unsere Anwendungstechnik gerne beratend zur Seite.

Dieses technische Datenblatt behält seine Gültigkeit bis zum Erscheinen einer neuen Version.