

Gecko Hybrid POP

► Flexibler 1-Komponenten Kleb-/Dichtstoff

Merkmale

- Profiqualität
- Sehr hohe Anfangshaftung
- Sehr gut glättbar
- Geruchlos – ungiftig
- Überstreichbar (außer Alkydharzlacke)
- Anstrichverträglich
- Witterungs-, alterungs- und UV-beständig
- Feuchtigkeithärtend
- Lösemittel- und siliconfrei
- Isocyanat- und halogenfrei
- Lebensmittelgeeignet
- Natursteinverträglich
- Nahezu kein Schrumpfen
- Erfüllt die Anforderungen gemäß DGNB Qualitätsstufe 4

Verarbeitungsvorteile

- Keine Fixierung der Füge Teile notwendig
- Verklebung ca. 20 Minuten korrigierbar
- „Nass in Nass“ überlackierbar
- Unter Wasser verarbeitbar
- Verklebte Bleche können wegen der guten Temperaturbelastbarkeit pulverbeschichtet werden

Anwendungsbereiche

- Abdichtungen und spannungsfreie Kombinationsverklebungen im Fahrzeug-, Karosserie- und Containerbau
- Anwendungen im lebensmittelnahen Bereich
- Vibrationsfestes Anbringen von Schildern und Beschriftungen
- Verklebung von Dämmstoffen
- Natursteinverklebungen
- Spiegelverklebungen
- Montage von Photovoltaikanlagen



Gecko Hybrid POP

Inhalt 310 ml
Art.-Nr. 245 310 x

Einsatzbereich

- ▶ Installationshandwerk
- ▶ Betonbau und Baugewerbe
- ▶ Karosserie- und Fahrzeugbau
- ▶ Wohnwagen- und Containerbau
- ▶ Industrie
- ▶ GaLa Bau
- ▶ Glasereien

Verarbeitung

beko Gecko Hybrid POP mit einer handelsüblichen Kartuschenpresse auf die zu verklebenden Teile auftragen und zusammenfügen. Die Verklebung hält sofort. Die Positionierung der Bauteile kann 20 Minuten angepasst werden. Um optimale Ergebnisse zu erzielen, müssen die Klebeflächen tragfähig, staub- und fettfrei sein, ggf. mit **beko Allclean** reinigen. Bei der Verarbeitung von **beko Gecko Hybrid POP** eine Oberflächentemperatur von 0° C nicht unterschreiten. Für optimale Fugendimensionierung das IVD-Merkblatt Nr. 27, Abschnitt 8.1 beachten. Zur Verhinderung einer Dreiflankenhaftung sollte **beko Hinterfüllmaterial** verwendet werden. **beko Gecko Hybrid POP** ist anstrichverträglich und überstreichbar mit den meisten Lacken (Vorversuche empfohlen).

Hinweise

- ▶ Sehr gute Beständigkeit gegen Wasser, Öle, Fette, verdünnte organische Säuren und Laugen, Salzwasser, Schimmel und Bakterien.
- ▶ Vor der Anwendung Haftprüfungen und Eigenversuche durchführen.
- ▶ Nicht geeignet für die Verklebung von PP, PE, Bitumen und PTFE.
- ▶ Durch die Verwendung von **beko Polymer Primer** kann die Oberflächenhaftung verbessert werden.
- ▶ 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.
- ▶ Bei nicht fach- und sachgerechter Anwendung ist jede Produkthaftung ausgeschlossen.
- ▶ Nur für professionellen und industriellen Gebrauch.
- ▶ Sicherheitsdatenblatt beachten!

Technische Daten

Basis	1-Komponenten Hybrid PolyOxyPropylen					
Verarbeitbar	ab 0° C bis max. +40° C					
Temperatur	beständig von -40° C bis +100° C, kurzfristig (max. 10 Min.) bis +200° C im ausgehärteten Zustand					
Hautbildezeit	ca. 5 bis 10 Minuten bei Normalklima (+23° C/50% relative Luftfeuchte)					
Aushärtung	ca. 3,0 mm in 24 Stunden; ca. 4,5 mm in 48 Stunden (+23° C/50% relative Luftfeuchte)					
Dichte	ca. 1,50 g/cm ³					
Shore-A-Härte	ca. 51 ±3					
Bruchdehnung	≥ 450% (nach ISO 527-2)					
Zugfestigkeit	≥ 2,7 N/mm ² (nach ISO 527-2)					
Modul bei 100%	≥ 1,3 N/mm ² (nach ISO 527-2)					
Haltbarkeit	ungeöffnet 18 Monate					
Lagerung	kühl und trocken, vor Hitze schützen					
Inhalt/Verpackung	12 Stück/Karton		1200 Stück/Palette			
Farben/ Art.-Nr.	weiß 245 310 1	schwarz 245 310 2	grau 245 310 3	beige 245 310 4	mittelbraun/terracotta 245 310 5	graubraun 245 310 6

Mit Erscheinen dieser Ausgabe verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit. Aktuell gültige Dokumente (Infoblatt, SDB) sind unter www.beko-group.com einzusehen und zu beachten! Technische Änderungen vorbehalten! Druckdatum: 04/2025 Art.-Nr. 245 310 9

beko 
Qualitätsmanagementsystem
Zertifiziert nach
DIN EN ISO 9001:2015

