

Polymer pro 10

SMP-Universal-Dichtstoff

NEU!

**Welcome
Polymer pro10**



DER NEUE SUPER-DICHTSTOFF

> geprüft > getestet > made by beko

NEU!

Polymer pro 10

SMP-Universal-Dichtstoff

Dichtstoffe

► EINER FÜR ALLES

Merkmale

- ▶ Vielseitig verwendbarer Dichtstoff
- ▶ Für innen und außen geeignet
- ▶ Für Dehnungs- und Anschlussfugen
- ▶ Geeignet für alle üblichen Baufugen
- ▶ Geeignet für den Sanitärbereich
- ▶ Hochbau nach 18540-F
EN 15651-1; F-EXT-INT 25 LM/ISO 11600
- ▶ Natursteinverträglich/
keine Randzonenverfärbung
- ▶ EMICODE EC 1 Plus – sehr emissionsarm
- ▶ UV-, witterungs- und alterungsbeständig
- ▶ Silicon-, laugen-, säure- und isocyanatfrei
- ▶ Schimmelresistent/Reinraum ISO 846
- ▶ Lösemittelfrei
- ▶ Salzwasserbeständig

Verarbeitungsvorteile

- ▶ Optimal glättbar, gut modellierbar
- ▶ „Nass in Nass“ anstrichverträglich (siehe Hinweise)
- ▶ Optimale Verarbeitungszeit (30 Min.)
- ▶ Dauerhaft klebefrei nach vollständiger Aushärtung
- ▶ Sehr gute Beständigkeit gegen aliphatische Lösungsmittel, Kohlenwasserstoffe, Ketone, Estern, Alkohole, verdünnte Mineralsäuren und Laugen

Anwendungsbereiche

- ▶ Im lebensmittelnahen Bereich
- ▶ Naturstein/keine Randzonenverfärbung
- ▶ Abdichten von RLT-Anlagen/VDI 6022
- ▶ Für Fugen mit hoher Bewegungsaufnahme
- ▶ Abdichten von Fenster- und Türanschlussfugen
- ▶ Ausgezeichnete Haftung auf sämtlichen Untergründen, wie z. B. Aluminium, Glas, glasierter Keramik, lackiertem/lasiertem Holz, Beton, Putz, pulverbeschichteten und lackierten Metallen usw.



Das passende Zubehör für die perfekte Verarbeitung von **Polymer pro10**

Glättemittel für Dichtstoffe

100 ml, Art.-Nr. 200 2 0100
 500 ml, Art.-Nr. 200 2 0500
 1 l, Art.-Nr. 200 2 1000
 5 l, Art.-Nr. 200 2 5000



Hinterfüllmaterial Rundprofile aus PE-Schaum

Art.-Nr. 200 XXX XXXX
In verschiedenen Größen lieferbar:
 Ø 6 mm, Ø 8 mm, Ø 10 mm,
 Ø 15 mm, Ø 20 mm, Ø 25 mm



Fugenspachtel-Set für Dichtstoffe

Box (4 Spachtel), Art.-Nr. 200 3
 Display (30 Sets), Art.-Nr. 200 3 030



Fugenschurz Premium Profi-Abzieher für Ecken

Kunststoff, Kugel-Ø: 16/20 mm
 Art.-Nr. 200 5 810



Fugenfinger Profi-Abzieher

Ø 12/10, Art.-Nr. 200 6 1210
 Ø 18/16, Art.-Nr. 200 6 1816
 Ø 24/20, Art.-Nr. 200 6 2420
 Set, Art.-Nr. 200 6 001



Kartuschenpresse Ultra-Press

Art.-Nr. 906 3310



Farbauswahl Polymer pro10*



210 02 weiß	210 13 silbergrau	210 03 lichtgrau	210 20 zementgrau	210 04 manhattan	210 05 betongrau	210 14 anthrazit	210 10 schwarz	210 07 bahama- beige/ eiche-hell	210 11 mittel- braun/ buche-/ eiche-dunkel
----------------	----------------------	---------------------	----------------------	---------------------	---------------------	---------------------	-------------------	---	--

*Farben in Anlehnung an beko Silicon pro4.

Polymer pro 10

SMP-Universal-Dichtstoff

Inhalt 310 ml
Art.-Nr. 210 xx

Einsatzbereich

- ▶ Baugewerbe
- ▶ Betonbau
- ▶ Installationshandwerk
- ▶ Wohnwagen- und Containerbau
- ▶ Karosserie- und Fahrzeugbau
- ▶ Sanitärbereich
- ▶ Industrie
- ▶ Holz- und Fensterbau

Verarbeitung

Alle Untergründe müssen fett- und staubfrei sein. Voraussetzungen für einwandfreie Dichtungsarbeiten sind die richtige Fugenbreite und die Vorbehandlung der Haftflächen. **beko Polymer pro10** haftet auf vielen Untergründen ohne Primer. Grundsätzlich wird aber ein Haftversuch empfohlen, ggf. ist der Einsatz eines Primers nötig, um die optimale Haftung zu garantieren. Für eine optimale Fugendimensionierung (Fugenbreite-zu-Fugentiefe-Verhältnis von 2:1) das IVD-Merkblatt Nr. 27, Abschnitt 8.1, beachten. Zum Glätten der Fuge wird **beko Glättemittel**

in Verbindung mit dem **beko Fugenfinger** und dem **beko Fugenschnur Premium** empfohlen.

Hinweise

- ▶ Haftflächen müssen sauber, fettfrei und trocken sein, ggf. mit **beko Allclean** reinigen.
- ▶ Vor der Anwendung Haftprüfungen und Eigenversuche durchführen.
- ▶ Anstrichverträglich und überstreichbar (außer Alkydharzlacke), Vorversuche empfohlen.
- ▶ 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.
- ▶ Oberfläche nicht mit aggressiven Reinigern behandeln.
- ▶ Bei nicht fach- und sachgerechter Anwendung ist jede Produkthaftung ausgeschlossen.
- ▶ Nur für professionellen oder industriellen Gebrauch.

Technische Daten

Basis	1-K SMP Polymer Hybrid Basis	
Verarbeitbar	ab 0° C bis +45° C	
Temperatur	beständig von -40° C bis +90° C	
Hautbildezeit	ca. 30 Min. (bei Normalklima)	
Aushärtung	2 bis 3 mm/Tag (bei Normalklima)	
Klebefrei	nach vollständiger Aushärtung (je nach Fugendimensionierung)	
Dichte	1,4 ± 0,02 g/cm ³	
Shore-A-Härte	25 ± 5	
Bewegungsvermögen/ZGV	25%	
Zugfestigkeit	1 N/mm ²	
Bruchdehnung	ca. 500% (nach DIN EN ISO 527-2)	
Lagerung	18 Monate (ungeöffnet) bei +5° C bis +30° C	
Inhalt/Verpackung	12 Stück/Karton	1200 Stück/Palette
Bestellnummern/Farben	210 02 weiß 210 03 lichtgrau 210 04 manhattan 210 05 betongrau 210 07 bahamabeige/eiche-hell	210 10 schwarz 210 11 mittelbraun/buche-/eiche-dunkel 210 13 silbergrau 210 14 anthrazit 210 20 zementgrau

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: 03/2022 Art.-Nr. 210 9



Qualitätsmanagementsystem
Zertifiziert nach
DIN EN ISO 9001:2015

Online-Katalog



@bekoGroup