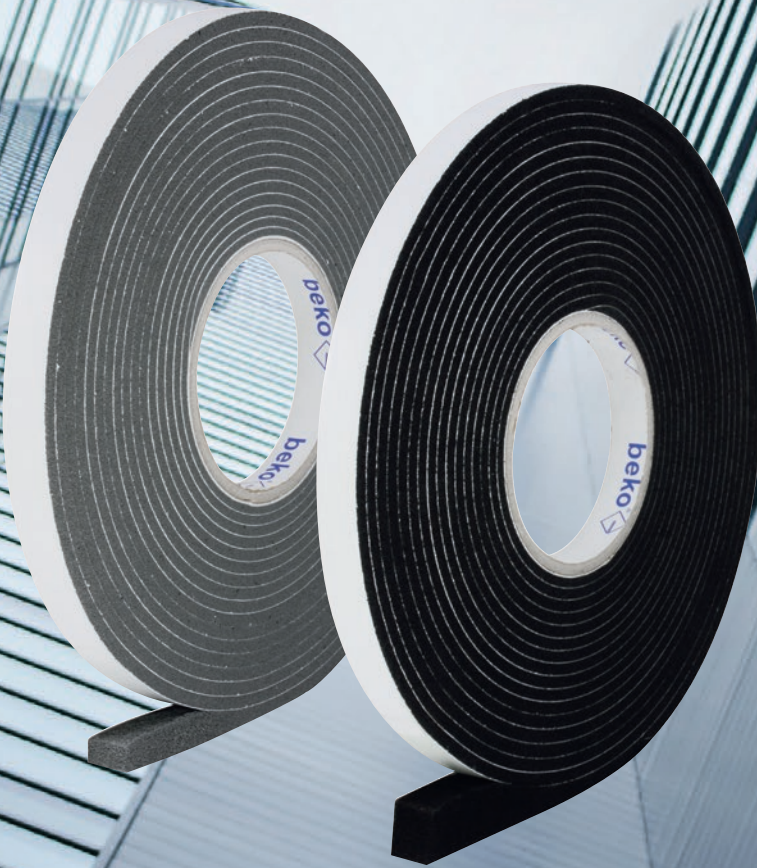


KP-Band

Vorkomprimiertes Dichtband

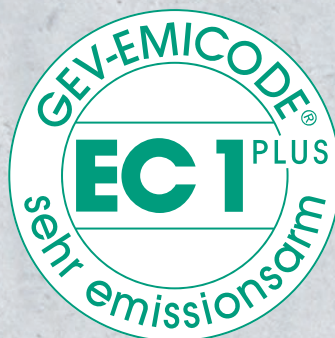


- Dauerhaft elastische Abdichtung gegen Zugluft, Schlagregen und Wärmeverlust
- Für alle Gebäude und Baubereiche geeignet



KP-Band

Vorkomprimiertes Dichtband



Produktvideo:



Merkmale

- ▶ Besonders für parallel verlaufende Wärmedämm-Verbundsystem-Dehnfugen, Fenster- und Türanschlussfugen geeignet
- ▶ Einstufung nach DIN 18542
- ▶ Wasserdampfdurchlässig (diffusionsoffen)
- ▶ Wärme- und schalldämmend
- ▶ Überstreichbar und überputzbar
- ▶ Optimaler Einbau durch verzögertes Quellverhalten
- ▶ Formstabil durch gewebeverstärkten Rücken
- ▶ GEV-EMICODE® EC 1^{Plus} – sehr emissionsarm
- ▶ Lösemittelfrei
- ▶ Selbstklebende Fixierhilfe



Anwendungsbereiche

BG1	BG2
Für den Innen- und Außenbereich	Für den Innenbereich, Außenbereich nur bei abgedeckter Fuge
Abdichtung zwischen Betonelementen	Abdichtung zwischen Betonelementen
Abdichtung zwischen Fenstern bzw. Türen und Mauerwerk	Abdichtung zwischen Fenstern bzw. Türen und Mauerwerk
Vermeidung von Schallübertragung in der Lüftungs- und Klimatechnik	Vermeidung von Schallübertragung in der Lüftungs- und Klimatechnik
Im Fenster-, Holz-, Massiv-, Trocken- und Fertigbau	Im Fenster-, Holz-, Massiv-, Trocken- und Fertigbau
Abdichten von Trapezblechen, Lichtkuppeln und Stahlelementen	Abdichten von Trapezblechen, Lichtkuppeln und Stahlelementen
Dichtfugen zwischen Fensterbank und Mauer	Dichtfugen zwischen Fensterbank und Mauer
Hochbaufugen	

Technische Infos:

www.beko-group.com

LAGERBÄNDER

BG1

SCHWARZ

Art.-Nr.	Bezeichnung	Bandbreite	Schlagregendichte Fugenbreite	Meter pro Rolle	Meter pro Karton	Rollen pro Karton
701 1 0412	KP-Band BG1 4/12	12	2-4	8	200	25
701 1 0415	KP-Band BG1 4/15	15	2-4	8	160	20
701 1 0515	KP-Band BG1 5/15	15	3-5	5,6	112	20
701 1 0520	KP-Band BG1 5/20	20	3-5	5,6	84	15
701 1 0715	KP-Band BG1 7/15	15	4-7	4,3	86	20
701 1 0720	KP-Band BG1 7/20	20	4-7	4,3	64,5	15
701 1 1020	KP-Band BG1 10/20	20	5-10	3,6	54	15
701 1 1420	KP-Band BG1 14/20	20	8-14	6,5	97,5	15
701 1 2035	KP-Band BG1 20/35	35	12-20	4	32	8

GRAU

Art.-Nr.	Bezeichnung	Bandbreite	Schlagregendichte Fugenbreite	Meter pro Rolle	Meter pro Karton	Rollen pro Karton
701 2 0412	KP-Band BG1 4/12	12	2-4	8	200	25
701 2 0515	KP-Band BG1 5/15	15	3-5	5,6	112	20
701 2 0715	KP-Band BG1 7/15	15	4-7	4,3	86	20
701 2 0720	KP-Band BG1 7/20	20	4-7	4,3	64,5	15
701 2 1020	KP-Band BG1 10/20	20	5-10	3,6	54	15
701 2 1420	KP-Band BG1 14/20	20	8-14	6,5	97,5	15

Sonderbänder auf Anfrage möglich



Für die offene Fugenabdichtung im Außenbereich,
schlagregendicht bis 600 Pa



SCHWARZ

Art.-Nr.	Bezeichnung	Bandbreite	Schlagregendichte Fugenbreite	Meter pro Rolle	Meter pro Karton	Rollen pro Karton
702 1 0210	KP-Band BG2 2/ 10	10	1-2	12,5	375	30
702 1 0410	KP-Band BG2 4/ 10	10	1-4	10	300	30
702 1 0415	KP-Band BG2 4/ 15	15	1-4	10	200	20
702 1 0420	KP-Band BG2 4/ 20	20	1-4	10	150	15
702 1 0615	KP-Band BG2 6/ 15	15	2-6	8	160	20
702 1 0620	KP-Band BG2 6/ 20	20	2-6	8	120	15
702 1 1015	KP-Band BG2 10/ 15	15	3-10	5,6	112	20
702 1 1020	KP-Band BG2 10/ 20	20	3-10	5,6	84	15
702 1 1215	KP-Band BG2 12/ 15	15	4-12	4,3	86	20
702 1 1220	KP-Band BG2 12/ 20	20	4-12	4,3	64,5	15
702 1 1230	KP-Band BG2 12/ 30	30	4-12	4,3	43	10
702 1 1620	KP-Band BG2 16/ 20	20	6-16	3,3	49,5	15
702 1 1630	KP-Band BG2 16/ 30	30	6-16	3,3	33	10
702 1 2020	KP-Band BG2 20/ 20	20	8-20	2,6	39	15
702 1 2530	KP-Band BG2 25/ 30	30	12-25	5,2	52	10

GRAU

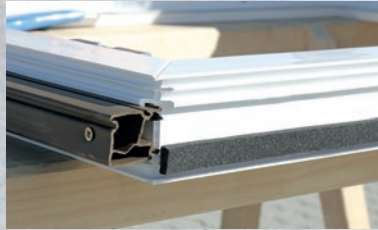
Art.-Nr.	Bezeichnung	Bandbreite	Schlagregendichte Fugenbreite	Meter pro Rolle	Meter pro Karton	Rollen pro Karton
702 2 0410	KP-Band BG2 4/ 10	10	1-4	10	300	30
702 2 0415	KP-Band BG2 4/ 15	15	1-4	10	200	20
702 2 0615	KP-Band BG2 6/ 15	15	2-6	8	160	20
702 2 0620	KP-Band BG2 6/ 20	20	2-6	8	120	15
702 2 1015	KP-Band BG2 10/ 15	15	3-10	5,6	112	20
702 2 1020	KP-Band BG2 10/ 20	20	3-10	5,6	84	15
702 2 1215	KP-Band BG2 12/ 15	15	4-12	4,3	86	20
702 2 1220	KP-Band BG2 12/ 20	20	4-12	4,3	64,5	15
702 2 1620	KP-Band BG2 16/ 20	20	6-16	3,3	49,5	15
702 2 2020	KP-Band BG2 20/ 20	20	8-20	2,6	39	15

Sonderbänder auf Anfrage möglich

RAL-konforme Fenstermontage mit KP-Band und Fensterfolie



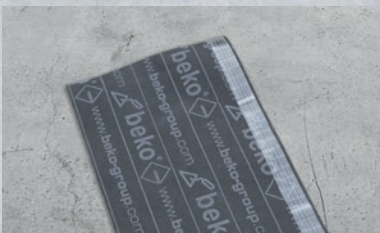
1. Öffnen Sie die Rolle an der verklebten Stelle und entfernen Sie die ersten Zentimeter der beko KP-Band-Rolle.



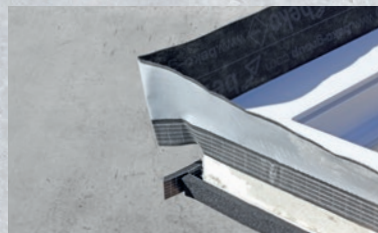
2. Verkleben Sie das beko KP-Band auf dem vorgereinigten Fensterrahmen.



3. Stoßen Sie die Eckverbindungen stumpf aneinander, seitlich sollte das beko KP-Band 2 bis 3 cm überstehen. Stoßen Sie das beko KP-Band am oberen Rahmen bündig an die seitlichen an.



4. Beachten Sie bei der Verklebung der beko Fensterfolie, dass nur die **bedruckte Seite überputzbar** ist. Die bedruckte Seite muss der Wand abgewandt sein.



5. Bilden Sie die Ecke mit einer Lasche gemäß der lichten Öffnung aus.



6. Setzen Sie das Fenster in die Laibung ein und befestigen Sie dieses entsprechend.



7. Im Anschluss schäumen Sie den Zwischenraum von Fensterrahmen und Fensterlaibung mit beko Pistolenschaum flexibel aus.

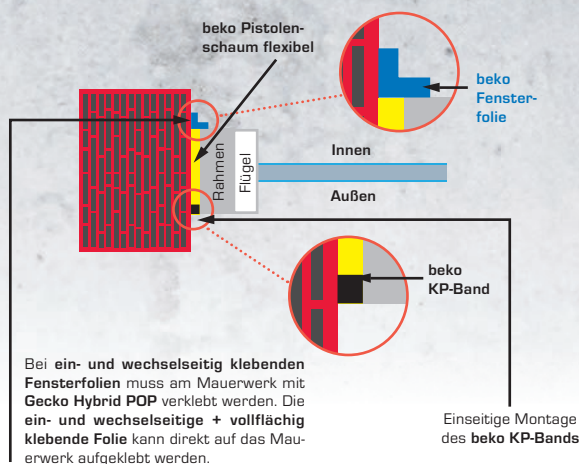


8. Verkleben Sie nun die beko Fensterfolie auf der Innenseite. Bei der **ein- und wechselseitig (e/w) klebenden Fensterfolie** nutzen Sie Gecko Hybrid POP. Bei der **ein- und wechselseitig + vollflächig klebenden Folie** ziehen Sie die weiße Folie ab und verpressen das Band mit dem Mauerwerk.

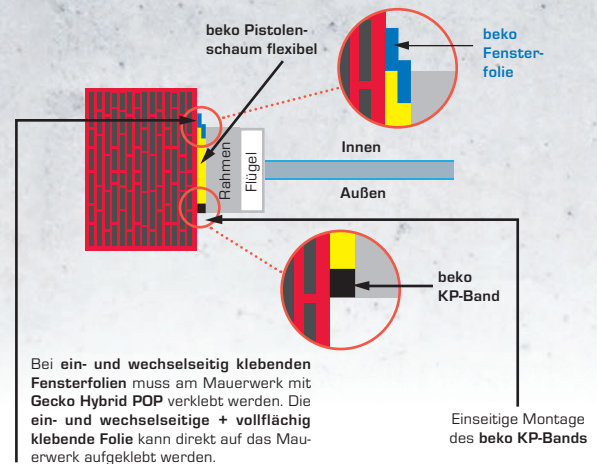


9. Die Abdichtung an der Fensterunterseite kann sowohl mit der beko **ein- und wechselseitig + vollflächig klebenden** als auch mit der beko **ein- und wechselseitig (e/w) klebenden Fensterfolie** erfolgen.

Einseitige Verklebung mit KP-Band

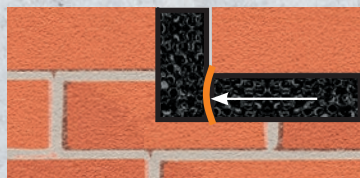


Wechselseitige Verklebung mit KP-Band

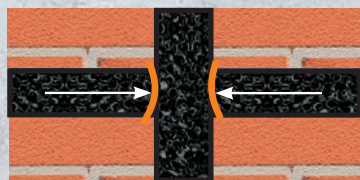


Verarbeitung

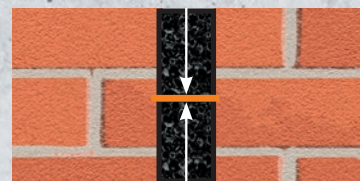
beko KP-Band auf die gewünschte Länge zuschneiden (pro 100 cm Bandlänge 1-2 cm zusätzlich einplanen) und an den Enden gestaucht einbauen. Höhere Temperaturen beschleunigen das Aufgehenverhalten, während niedrigere Temperaturen verlangsamen.



An **Fugenecken** darf das Band nicht am Stück verlegt werden. Ecken ebenfalls gestaucht anlegen.



An **Fugenkreuzungen** werden die senkrechten Fugen „durchgelegt“, die waagerechten Fugen werden an das senkrecht verlegte Band gestaucht verlängert.



Senkrechte Fugen von unten nach oben verlegen und in der Länge gestaucht verlängern, wenn nötig.

Hinweise

- ▶ Nicht für erdberührende Bereiche und Bereiche mit stehendem Wasser.
- ▶ Restrollen in geöffneten Kartons beschweren, um ein Aufgehen der Rollen zu vermeiden.
- ▶ Vor Anwendung Haftprüfungen und Eigenversuche durchführen.
- ▶ Aufgrund der Vielzahl an Farb- und Lackqualitäten wird ein Verträglichkeitstest vor dem Überstreichen empfohlen.
- ▶ Bei nicht fach- und sachgerechter Anwendung ist jede Produkthaftung ausgeschlossen.
- ▶ Nur für professionellen oder industriellen Gebrauch.

Zubehör

	Art.-Nr.
beko Pistolenschaum flexibel	280 754
beko Japan-Cutter	905 020 6
beko Fensterfolie	235 7 xxx/235 8 xxx
beko Gecko Hybrid POP	245 310 x

Technische Daten

	BG1	BG2
Beschreibung	Getränkter PUR-Weichschaum mit flammenhemmenden Zusätzen	Getränkter PUR-Weichschaum mit flammenhemmenden Zusätzen
Verarbeitungstemperatur	+5° C bis +30° C	+5° C bis +30° C
Temperaturbeständigkeit	-30° C bis +90° C	-30° C bis +90° C
Schlagregendichtheit	≤ 600 Pa (gemäß DIN EN 18542)	≤ 300 Pa (gemäß DIN EN 1027)
Brandverhalten	B1 schwer entflammbar (gemäß DIN 4102)	B2 normal entflammbar (gemäß DIN 4102)
UV-, alterungs- und witterungsbeständig	Ja	Nein
Wasserdampfdiffusion	< 0,5 m (gemäß Sd-Wert)	< 0,5 m (gemäß Sd-Wert)
Luftdurchlässigkeit	$a < 1.0 \text{ m}^3/[\text{h} \cdot \text{m}^2 \cdot (\text{daPa})^{2/3}]$ (gemäß DIN 18542)	-
Schalldämmend	≤ 52 dB (gemäß DIN EN ISO 717-1)	-
Wärmeleitfähigkeit	≤ 0,050 W/(m·K) (gemäß DIN EN 12667)	≤ 0,050 W/(m·K) (gemäß DIN EN 12667)
sd-Wert	≤ 0,5 m bei 50 mm Breite (gemäß DIN EN 12572)	≤ 0,5 m bei 50 mm Breite (gemäß DIN EN 12572)
Haltbarkeit	24 Monate	12 Monate
Lagerung	von +1° C bis +25° C, trocken und waagrecht im Originalkarton	von +1° C bis +25° C, trocken und waagrecht im Originalkarton

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: 02/2026 Art.-Nr. 710 7

beko 
Qualitätsmanagementsystem
Zertifiziert nach
DIN EN ISO 9001:2015

