

meinl band

Produktkatalog



Quellbänder

(vorkomprimierte Fugendichtbänder)

Vorlegebänder

Trennwand- & Nageldichtbänder

Rundschnüre

Dampfsperrenbänder

Fensteranschlussbänder

Meinl-Quellband 300 Premium

vorkomprimiert, einseitig selbstklebend, BG 2



BG2 (Beanspruchungsgruppe 2) bestätigt die Eignung für den Einsatz bei nicht freibewitterten d.h. verdeckten Anwendungen. Hier ist laut DIN 18 542 eine Schlagregendichtigkeit von 300 Pa nötig.

Standardfarbe: SCHWARZ,
Farbe GRAU auf Anfrage



ANWENDUNGSBEISPIELE

- Dichtung zwischen Blendrahmen und Mauerwerk (Anschlussfugen)
- Fensterbankanschluss zum Mauerwerk
- Abdichtung von Mauerwerksfugen
- Abdichtung von Fugen zwischen Betonfertigelementen
- Holzbau, Fensterbau, Metallbau
- Abdichtung beim Einsetzen von Dachfenstern (Eindeckrahmen)
- Allgemein für alle Bewegungs- und Montagefugen
- Als Entkoppelungsband

PRODUKTVORTEILE

- Erfüllt die Anforderungen der DIN 18542 BG 2
- Abdichtung gegen Schlagregen, Wind, Staub und Spritzwasser
- Bei entsprechender Komprimierung bietet es einen zuverlässigen Schlagregenschutz bis über 300 Pa. Das entspricht Windstärke 9
- Dampfdiffusionsoffen
- Dauerelastisch, mit hoher Dauerbewegungsaufnahme
- Schall- und wärmedämmend
- Überstreichbar mit gängigen Dispersionsfarben
- Hohe Klebkraft bei der Montage
- Entspricht den Anforderungen des Gebäudeenergiegesetzes (bis 31.10.20 EnEV) und den Prinzipien des RAL „Leitfaden zur Montage“
- Konstante, DIN-genormte und regelmäßig von externen Instituten überprüfte Qualität

Art.Nr.	Farbe	Bandbreite	Einsatzbereich Fugenbreite ¹⁾	Rollenlänge	Rollen pro Karton	Rollen pro Palette
30001*		8 mm			37	2220
30002*	schwarz	10 mm	1 - 2 mm	20 lfm	30	1800
30003*		15 mm			20	1200
30009		10 mm			30	1800
30010	schwarz	15 mm	1 - 4 mm	13 lfm	20	1200
30011*		20 mm			15	900
30018		15 mm			20	1200
30019*	schwarz	20 mm	2 - 6 mm	12 lfm	15	900
30020*		30 mm			10	600
30025		15 mm			20	1200
30026	schwarz	20 mm	4 - 9 mm	8 lfm	15	900
30027*		30 mm			10	600
30033*	schwarz	15 mm	5 - 12 mm	5,6 lfm	20	1200
30035		30 mm			10	600
30041*		15 mm			20	1200
30042*	schwarz	20 mm	6 - 15 mm	4,3 lfm	15	900
30043*		30 mm			10	600
30049*		20 mm			15	900
30050*	schwarz	25 mm	9 - 20 mm	3,3 lfm	12	720
30051*		30 mm			10	600
30057*		25 mm			12	720
30058*	schwarz	30 mm	11 - 25 mm	2,6 lfm	10	600
30059*		40 mm			7	420
31065	grau	180 mm	6 - 15 mm	4,3 lfm	1	60
31066	grau	180 mm	9 - 20 mm	3,3 lfm	1	60

* Keine Lagerartikel, Lieferzeit auf Anfrage. Andere Abmessungen auf Anfrage.

¹⁾ Bauteilbewegungen und temporäre Längenänderungen der vorhandenen Fugen sind bei der Ermittlung der geeigneten Banddimension zu berücksichtigen.

TECHNISCHE DATEN

Materialbeschreibung		imprägnierter PUR-Weichschaumstoff
Basis		flammhemmende Polymerdispersion
Fugendurchlasskoeffizient	DIN EN 12114	$\alpha < 1,0 \text{ m}^3 / [\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})\text{n}]$
Temperaturwechselbeständigkeit	DIN 18542	-30°C bis +90°C
Baustoffklasse	DIN 4102	B1 (schwer entflammbar)
Wärmeleitfähigkeit	DIN EN 12667	$\lambda = 0,052 \text{ W/m} \cdot \text{K}$
Wasserdampfdiffusionswiderstand	DIN EN ISO 12572	$\mu \leq 100$
Licht- und Witterungsbeständigkeit	DIN 18542	Anforderungen erfüllt
Maßtoleranz	DIN 18542	Anforderungen erfüllt
Verträglichkeit mit angrenzenden Baustoffen	DIN 18542	Anforderungen erfüllt
ETA - 07/0073	DIN EN ISO 12572	CE Zeichen seit 2007
sd-Wert		$\leq 0,5$ bei 50 mm Breite (dampfdiffusionsoffen)
Lagertemperatur und Lagerzeit	+1°C bis 20°C	1 Jahr, trocken und originalverpackt



Meinl-Quellband 600 Premium

vorkomprimiert, einseitig selbstklebend,
BG 1 / BG R

BG1 (Beanspruchungsgruppe 1) bestätigt die Eignung des Dichtbandes für den Einsatz für freibewitterte Anwendungen. Hier ist nach DIN 18 542 eine Schlagregendichtheit von 600 Pa nötig.

BG R (Beanspruchungsgruppe Raumseite) ist die Zertifizierung für luftdichte Bänder.



TECHNISCHE DATEN

Materialbeschreibung		imprägnierter PUR-Weichschaumstoff
Basis		flammhemmende Polymerdispersion
Luftdichtheit (Außenanwendung BG1)	DIN EN 12114	$\alpha < 1,0 \text{ m}^3 / [\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^{2/3}]$ ift-fremdüberwacht
Luftdichtheit (Innenanwendung GB r)	DIN EN 12114	$\alpha < 0,1 \text{ m}^3 / [\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^{2/3}]$ ift-fremdüberwacht
Baustoffklasse	DIN 4102	B1 (schwer entflammbar)
Wärmeleitfähigkeit	DIN EN 12667	$\lambda = 0,052 \text{ W/m} \cdot \text{K}$
Wasserdampfdiffusionswiderstand	DIN EN ISO 12572	$\mu \leq 100$
ETA - 07/0073		CE Zeichen seit 2007
sd-Wert	DIN EN ISO 12572	$\leq 0,5$ bei 50 mm Breite (dampfdiffusionsoffen)
Schlagregendichtheit von Fugen	DIN EN 1027	$\geq 600 \text{ Pa}$, fremdüberwacht durch ift Rosenheim
Temperaturwechselbeständigkeit	DIN 18542	-30°C bis +90°C
Licht- und Witterungsbeständigkeit	DIN 18542	Anforderungen erfüllt
Verträglichkeit mit angrenzenden Baustoffen	DIN 18542	Anforderungen erfüllt
Maßtoleranz	DIN 18542	Anforderungen erfüllt
Lagerzeit		2 Jahre, trocken und originalverpackt
Lagertemperatur		+1°C bis +20°C



Standardfarbe: SCHWARZ,
Farbe GRAU auf Anfrage

ANWENDUNGSBEISPIELE

- Zur Fenstermontage
- Dichtung zwischen Blendrahmen und Mauerwerk (Anschlussfugen)
- Fensterbankanschluss zum Mauerwerk
- Abdichtung von Mauerwerksfugen
- Abdichtung von Fugen zwischen Betonfertigelementen
- Holzbau, Fensterbau, Metallbau
- Abdichtung beim Einsetzen von Dachfenstern (Eindeckrahmen)
- Allgemein für alle Bewegungs- und Montagefugen

PRODUKTVORTEILE

- Erfüllt die Anforderungen der DIN 18542 BG 1 / BG R
- Speziell für die zuverlässige Fugenabdichtung in Hochbauten und Fassaden bis 100 m Höhe
- Schlagregendichtheit von über 600 Pa. Das entspricht Windstärke 11
- Dampfdiffusionsoffen
- Dauerelastisch, mit hoher Dauerbewegungsaufnahme
- Schall- und wärmedämmend
- Überstreichbar mit gängigen Dispersionsfarben
- Hohe Klebkraft bei der Montage
- Entspricht den Anforderungen des Gebäudeenergiegesetzes (bis 31.10.20 EnEV) und der RAL-gütegesicherten Montage
- Konstante, DIN-genormte und regelmäßig von externen Instituten überprüfte Qualität

Art.Nr.	Farbe	Bandbreite	Einsatzbereich Fugenbreite ¹⁾	Rollenlänge	Rollen pro Karton	Rollen pro Palette
30064*	schwarz	8 mm	1 - 2 mm	20 lfm	37	2220
30065*		10 mm			30	1800
30066*		15 mm			20	1200
30067		20 mm			15	900
30072	schwarz	10 mm	1 - 4 mm	13 lfm	30	1800
30073		15 mm			20	1200
30074		20 mm			15	900
30080*	schwarz	12 mm	2 - 6 mm	12 lfm	25	1500
30081	schwarz	15 mm			20	1200
31081	grau	15 mm			20	1200
30082	schwarz	20 mm			15	900
30084	schwarz	25 mm			12	720
30088	schwarz	15 mm	4 - 9 mm	8 lfm	20	1200
30089		20 mm			15	900
30090*		30 mm			10	600
30096	schwarz	15 mm	5 - 12 mm	5,6 lfm	20	1200
31096	grau	15 mm			20	1200
30097	schwarz	20 mm			15	900
30100*	schwarz	25 mm			12	720
30098	schwarz	30 mm			10	600
30104	schwarz	15 mm	6 - 15 mm	4,3 lfm	20	1200
30105		20 mm			15	900
30106*		30 mm			7	420
30112	schwarz	20 mm	9 - 20 mm	3,3 lfm	15	900
31112	grau	20 mm			15	900
30114*	schwarz	30 mm			10	600
30120	schwarz	25 mm	11 - 25 mm	2,6 lfm	12	720
30122*		40 mm			7	420
30127*	schwarz	30 mm	18 - 34 mm	3,3 lfm	10	600
30129*		40 mm			7	420

* Keine Lagerartikel, Lieferzeit auf Anfrage. Andere Abmessungen auf Anfrage.

¹⁾ Bauteilbewegungen und temporäre Längenänderungen der vorhandenen Fugen sind bei der Ermittlung der geeigneten Banddimension zu berücksichtigen.

Meinl-Vorlegeband PE-J

einseitig selbstklebend
mit Abdeckfolie



TECHNISCHE DATEN

Klebstoff		Synthesekautschuk
Abdeckmaterial		silikonierete LDPE-Folie
Klebkraft	DIN EN 1939	Materialbruch
Temperaturbeständigkeit		-30 bis + 80°C
Schaumdaten:		
Raumgewicht	ISO 845	ca. 30 kg/m ³
Zugfestigkeit	ISO 1926	längs 325 kPa, quer 220 kPa
Bruchdehnung	ISO 1926	längs 125 %, quer 115 %
Stauchhärte bei 50 % Stauchstärke	ISO 844	98 kPa
Druckverformungsrest 25 % / 22 h bei 23°C	ISO 1856-B	20 % (0,5 h nach Entlastung) 12 % (24 h nach Entlastung)
Wasseraufnahme (7 d)		< 1 Vol. %

ANWENDUNGSBEISPIELE

- Als vielseitiges Dichtungs- und Hinterfüllmaterial im Holz-, Kunststoff- und Metallbau einsetzbar
- Als Vorlegeband für Verglasungen

PRODUKTVORTEILE

- chemisch neutral
- alterungsbeständig
- praktisch unverrottbar
- feuchtigkeitsunempfindlich
- mit Abdeckfolie
- geeignet für den Einsatz in RLT-Anlagen gemäß VDI 6022

Art.Nr.	Farbe	Stärke	Breite	Rolle	VE:	Palette
51265	anthrazit	2 mm	12 mm	20 lfm	25 Rollen	1500 Rollen
51269	anthrazit	4 mm	15 mm	10 lfm	20 Rollen	1200 Rollen
51285	anthrazit	2 mm	9 mm	20 lfm	33 Rollen	1980 Rollen
51286	anthrazit	8 mm	15 mm	10 lfm	20 Rollen	600 Rollen
51287	anthrazit	3 mm	19 mm	20 lfm	16 Rollen	640 Rollen
51288	anthrazit	5 mm	19 mm	10 lfm	16 Rollen	640 Rollen

Andere Abmessungen auf Anfrage!

Meinl-Vorlegeband PE-S

einseitig selbstklebend
mit aufkaschierter Folie



TECHNISCHE DATEN

Klebstoff		Synthesekautschuk
Abdeckmaterial		silikonierte LDPE-Folie
Klebkraft	DIN EN 1939	Materialbruch
Temperaturbeständigkeit		-30 bis + 80°C
Schaumdaten:		
Raumgewicht	ISO 845	ca. 30 kg/m ³
Zugfestigkeit	ISO 1926	längs 325 kPa, quer 220 kPa
Bruchdehnung	ISO 1926	längs 125 %, quer 115 %
Stauchhärte bei 50 % Stauchstärke	ISO 844	98 kPa
Druckverformungsrest 25 % / 22 h bei 23°C	ISO 1856-B	20 % (0,5 h nach Entlastung) 12 % (24 h nach Entlastung)
Wasseraufnahme (7 d)		< 1 Vol. %

ANWENDUNGSBEISPIELE

- Als vielseitiges Dichtungs- und Hinterfüllmaterial im Holz-, Kunststoff- und Metallbau einsetzbar
- Als Vorlegeband für Verglasungen

PRODUKTVORTEILE

- chemisch neutral
- alterungsbeständig
- praktisch unverrottbar
- feuchtigkeitsunempfindlich
- mit glatter Oberfläche (fest aufkaschierte Silikonfolie)
- geeignet für den Einsatz in RLT-Anlagen gemäß VDI 6022

Art.Nr.	Farbe	Stärke	Breite	Rolle	VE:	Palette
51235	anthrazit	2 mm	9 mm	20 lfm	30 Rollen	1980 Rollen
51233	anthrazit	3 mm	9 mm	20 lfm	30 Rollen	1980 Rollen
51234	weiß	3 mm	9 mm	20 lfm	30 Rollen	1980 Rollen
51259	anthrazit	3 mm	12 mm	20 lfm	25 Rollen	1500 Rollen
51237	anthrazit	4 mm	9 mm	20 lfm	33 Rollen	1188 Rollen
51272	anthrazit	5 mm	9 mm	10 lfm	30 Rollen	1980 Rollen
51283	anthrazit	6 mm	12 mm	10 lfm	25 Rollen	1500 Rollen

Andere Abmessungen auf Anfrage!

Meinl Trennwand- & Nageldichtband

einseitig selbstklebend
mit aufkaschierter Folie



ANWENDUNGSBEISPIELE

- Universalband für Abdichtung, Dämmung und Dämpfungen.
- Trennwandband im Trockenbau, im Bereich Boden-, Wand- und Deckenanschluss zur Schall- und Wärmedämmung.
- Nageldichtband im Holzbau, als Dachsparrenauflage zum Abdichten von Nageldurchdringungen unter der Konterlatung.

PRODUKTVORTEILE

- hohe Anfangs- und Endklebekraft
- hohe mechanische Eigenschaften
- hohe Dichtwirkung durch 3 mm Dicke
- mit glatter Oberfläche (fest aufkaschierte Silikonfolie)

TECHNISCHE DATEN

Brandverhalten	normal entflammbar eingebaut zwischen metallischen oder mineralischen Werkstoffen (DIN 4102 B2)
Trägersystem	PE-Schaum, anthrazit, geschlossen zellig
Rohdichte	29 kg/m ³
Schaumstoffdicke	3 mm
Gesamtdicke:	3,05 mm (±0,02 mm)
Haftklebstoff	Synthesekautschukkleber
Abdeckung	ohne
Verarbeitungstemperatur	+ 10 °C bis + 30 °C
Temperaturbeständigkeit	- 30 °C bis + 80 °C
Feuchtebeständigkeit	hoch
Alterungsbeständigkeit	begrenzt
Weichmacherbeständigkeit	begrenzt

Art.Nr.	Farbe	Stärke	Breite	Rolle	VE:	Palette
51239	anthrazit	3 mm	30 mm	30 lfm	10 Rollen	360 Rollen
51232			50 mm	30 lfm	8 Rollen	216 Rollen
51243			70 mm	30 lfm	6 Rollen	144 Rollen
51244			95 mm	30 lfm	4 Rollen	120 Rollen

Andere Abmessungen auf Anfrage!

Meinl Dampfsperrenflexband

zum luftdichten Verkleben,
selbstklebend



ANWENDUNGSBEISPIELE

- Zum luftdichten Verkleben an Überlappungen von Dampfbremsen und -sperrern sowie an Durchführungen wie Rohren, Balken, Sparren, Fenster und Türen usw.
- Auf PE-Folie, Kraftpapier, Vlies, OSB-Platten und Aluminium-Folie

PRODUKTVORTEILE

- hochalterungsbeständiger Haftklebstoff
- luftdichter, DIN-konformer Anschluss auf neuestem Stand der Technik
- gute Feuchtigkeitsbeständigkeit
- Verarbeitungstemperatur ab + 5°C möglich
- lösemittelfrei
- hohe Dauerklebkraft durch speziellen Hochleistungsklebstoff
- flexible LPDE-Folie
- Träger passt sich den Bauteilen perfekt an
- stabiles Polyestergerüst
- leicht dehnbar, dadurch auch bei Baubewegungen dauerhaft luftdicht

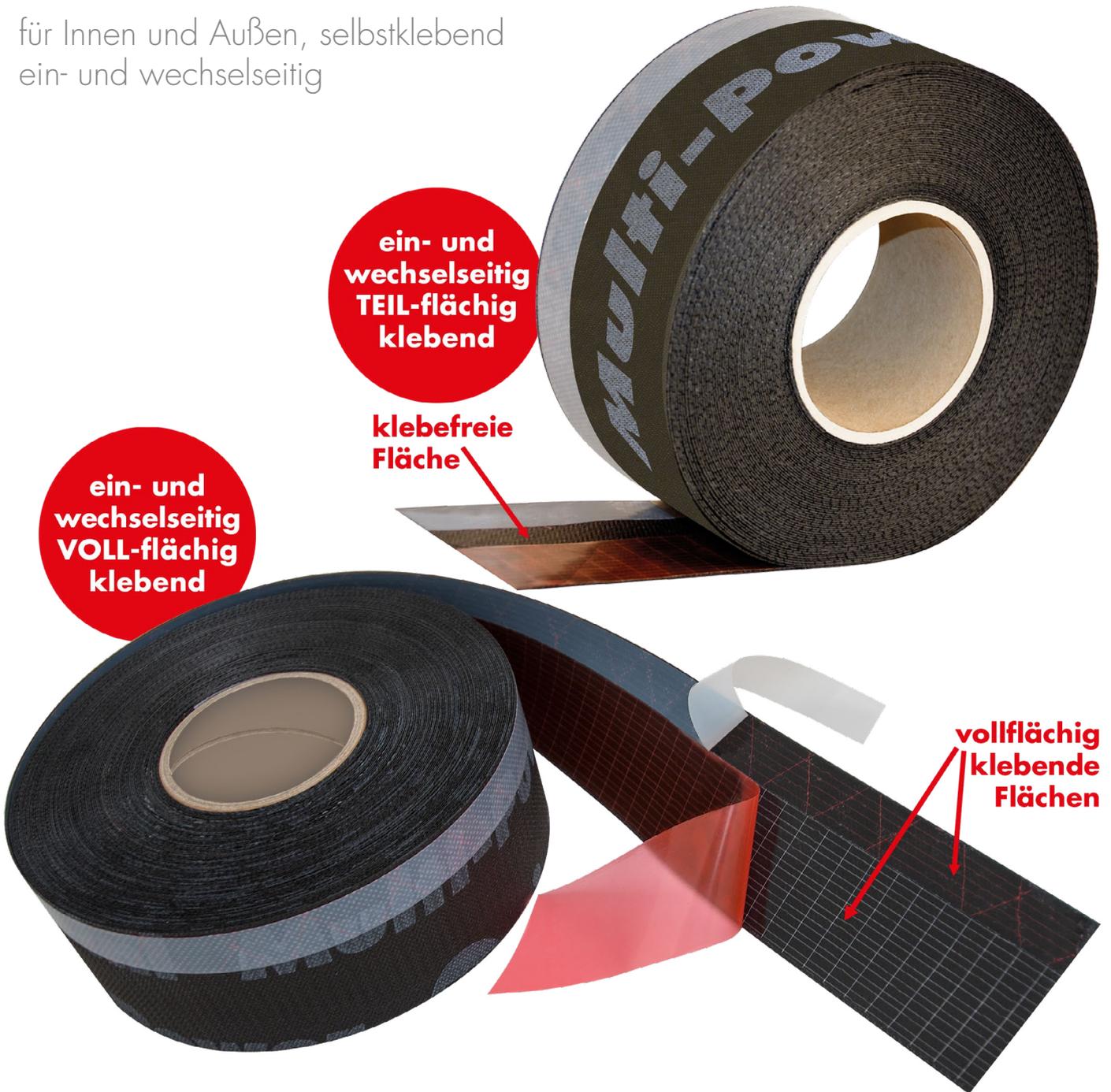
TECHNISCHE DATEN

Klebkraft	ca. 35 N/25mm, DIN EN 1939
Stärke (ohne Abdeckung)	ca. 0,28 mm
Klebstoffauftrag	210 g/m ²
Feuchtigkeitsbeständigkeit	gut
Alterungsbeständigkeit:	sehr gut
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +100°C
Verarbeitungstemperatur	ab + 5°C

Art.Nr.	Farbe	Breite	Rolle	VE:	Palette
51262	grün	60 mm	25 lfm	10 Rollen	300 Rollen

Meinlband Multi-Power

für Innen und Außen, selbstklebend
ein- und wechselseitig



Art.Nr.	Farbe	Breite	Rolle	VE:	Palette
53280 TEIL - flächig klebend	anthrazit	80 mm	25 lfm	4 Rollen	400 Rollen
53295 VOLL - flächig klebend	anthrazit	70 mm	25 lfm	4 Rollen	400 Rollen
53296 VOLL - flächig klebend	anthrazit	100 mm	25 lfm	4 Rollen	400 Rollen
53297 VOLL - flächig klebend	anthrazit	140 mm	25 lfm	4 Rollen	200 Rollen

Andere Abmessungen auf Anfrage!

ANWENDUNGSBEISPIELE

- Systemprodukt zu MFA-Quattro: In Verbindung mit Weichzellschaum bildet dieses Produkt eine entsprechende Abdichtung des Fensteranschlusses nach ÖNORM B 5320:2020 Anhang B. Prüfbericht vorhanden.
- Zum dampfdiffusionsbremsenden Abdichten von Anschlussfugen im Innenbereich.
- Zum luft- und schlagregendichten Abdichten im Außenbereich.
- Zur Abdichtung von Bewegungsfugen.

PRODUKTVORTEILE

- bis zu 12 Monate UV beständig
- reißfest nach EN 12311-1
- dampfdiffusionshemmend
- Wasserdichtheit nach EN 20811
- sehr gute Überputz-, Überstreich- und Überklebbarkeit
- in 2 Versionen lieferbar (TEIL-flächig klebend, VOLL-flächig klebend)
- wahlweise ein- und wechselseitig verwendbar
- verarbeitbar bis -10°C auf allen bauüblichen Untergründen, gegebenenfalls Untergrund mit Meinl-Sprühkleber vorbehandeln
- selbstklebend auf Fensterrahmen und Mauerwerk

TECHNISCHE DATEN - BAND

Laminat Zusammensetzung		PP-PP-PP
Gewicht	EN 29073-1	135 g/m ²
Dicke	DIN 53855	0,6 mm
Reißkraft:		
Längs	EN 12311-1	> 260 N (N/5cm)
Quer	EN 12311-1	> 180 N (N/5cm)
Reißdehnung:		
Längs	EN 12311-1	76%
Quer	EN 12311-1	50%
WDD äquivalente Luftschichtdicke sd-Wert	DIN 52815	0,05 m
Wasserdichtheit	EN 20811	W1
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse E
Temperatureinsatzbereich		-40°C bis +100°C
Freibewitterung/UV-Beständigkeit		12 Monate

TECHNISCHE DATEN - SELBSTKLEBUNG

Schutzabdeckung		PP-Folie, rot
Dicke ohne Abdeckung		0,22 mm - 0,24 mm
Flächengewicht Haftklebefilm		220 - 240 g/m ²
Schälwiderstand	DIN EN 1939	≥ 20 N/25 mm
Scherwiderstand	DIN EN 1943	100 g/625 mm ²
Temperaturbeständigkeit		-40°C bis +90°C
Kondenswasserbeständigkeit		sehr gut
Alterungsbeständigkeit		sehr gut
sd-Wert (m)	DIN 52815	>0,5m, <1,0m
Klebstoff	Dispersionskleber auf Polyacrylatbasis, modifiziert, frei von Lösemitteln, Phthalaten, Isocyanaten	
Verarbeitungstemperatur	ab -10°C bis + 40°C, bei tiefen Temperaturen Untergrund mit Meinl-Sprühkleber vorbehandeln	
Freibewitterung/UV-Beständigkeit		12 Monate

Meinl Fensteranschlussband High-Tack Innen

Spezial-Vlies-Verbund mit sehr hoher Klebkraft für luftdichte Abdichtung im Innenbereich, vollflächig klebend mit einem 20 mm Klebestreifen auf der Rückseite



ANWENDUNGSBEISPIELE

- In Verbindung mit Meinschaum als wärmedämmende Abdichtung und Meinl Fensteranschlussband High-Tack Außen bildet dieses Produkt eine entsprechende Standard-Abdichtung des Fensteranschlusses nach ÖNORM B 5320.
- Zum dampfdiffusionshemmenden Abdichten von Anschlussfugen im Innenbereich.
- Besonders zur Abdichtung von Bewegungsfugen mit starken Bauteilbewegungen.

PRODUKTVORTEILE

- sehr hohe Klebkraft
- bis zu 3 Monate UV beständig
- diffusionshemmend
- Verklebung gemäß DIN 4108 Teil 11
- Spezielle Vliesoberfläche für gute Überputz-, Überstreich- und Überklebbarkeit
- wahlweise ein- und wechselseitig verwendbar
- verarbeitbar bis -10°C auf allen bauüblichen Untergründen, gegebenenfalls Untergrund mit Meinl-Sprühkleber vorbehandeln
- nimmt Baubewegungen zuverlässig und dauerhaft auf
- selbstklebend auf Fensterrahmen und Mauerwerk
- entspricht den Anforderungen der Energiesparverordnung (EnEV) sowie der RAL-Montagerichtlinie

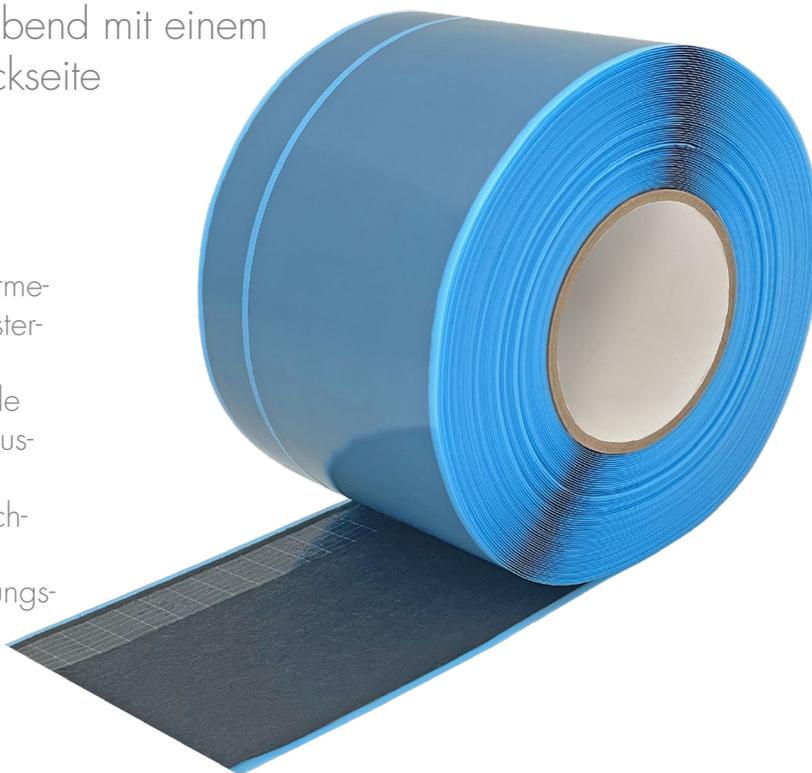
TECHNISCHE DATEN

Trägersystem		Spezial-Vlies-Verbund, diffusionshemmend
Flächengewicht Klebstoff	DIN EN 1849-2	230 g/m ²
Dicke Klebstoff	DIN EN 1849-2	0,26 mm (ohne Abdeckung)
sd-Wert	EN ISO 12572	22 m (+/- 1 m)
Brandverhalten:	DIN EN 13501-1	Klasse E
Freibwitterung/UV-Beständigkeit		3 Monate
Schutzabdeckung		Folienliner blau
Schälwiderstand	DIN EN 29862	32 N/25 mm (+/- 10%)
Scherwiderstand	DIN EN 29863	500 g/625 mm ²
Temperaturbeständigkeit	DIN EN 13859-1	-30°C bis +100°C
Feuchtebeständigkeit		hoch
Alterungsbeständigkeit		sehr hoch, kein Verspröden
Weichmacherbeständigkeit		sehr hoch
Luftdichtheit	DIN EN 12114	< 0,1 m ³ /(m ² /h/50PA)
Wasserdichtheit	DIN EN 1928	W 1
Klebstoff - modifiziertes Dispersionsacrylat frei von Lösemitteln, Phthalaten, Isocyanaten		
Verarbeitungstemperatur	ab -10°C bis + 40°C, bei tiefen Temperaturen Untergrund mit Meinl-Sprühkleber vorbehandeln	

Art.Nr.	Farbe	Breite	Rolle	VE:	Palette
53320	weiß	75 mm	25 lfm	6 Rollen	360 Rollen
53321	weiß	100 mm	25 lfm	4 Rollen	240 Rollen

Meinl Fensteranschlussband High-Tack Außen

Spezial-Vlies-Verbund mit sehr hoher Klebkraft für schlagregendichte Abdichtung im Außenbereich, vollflächig klebend mit einem 20 mm Klebestreifen auf der Rückseite



ANWENDUNGSBEISPIELE

- In Verbindung mit Meinschaum als wärmedämmende Abdichtung und Meinl Fensteranschlussband High-Tack Innen bildet dieses Produkt eine entsprechende Standard-Abdichtung des Fensteranschlusses nach ÖNORM B 5320.
- Zum luft- und schlagregendichten Abdichten im Außenbereich.
- Besonders zur Abdichtung von Bewegungsfugen mit starken Bauteilbewegungen.

PRODUKTVORTEILE

- sehr hohe Klebkraft
- bis zu 12 Monate UV beständig
- dampfdiffusionsoffen
- Verklebung gemäß DIN 4108 Teil 11
- Spezielle Vliesoberfläche für gute Überputz-, Überstreich- und Überklebbarkeit
- wahlweise ein- und wechselseitig verwendbar
- verarbeitbar bis -10°C auf allen bauüblichen Untergründen, gegebenenfalls Untergrund mit Meinl-Sprühkleber vorbehandeln
- nimmt Baubewegungen zuverlässig und dauerhaft auf
- selbstklebend auf Fensterrahmen und Mauerwerk
- entspricht den Anforderungen der Energie-sparverordnung (EnEV) sowie der RAL-Montagerichtlinie

TECHNISCHE DATEN

Trägersystem		Spezial-Vlies-Verbund, diffusionsoffen
Flächengewicht Klebstoff	DIN EN 1849-2	230 g/m ²
Dicke Klebstoff	DIN EN 1849-2	0,26 mm (ohne Abdeckung)
Sd-Wert	EN ISO 12572	2 m (+/- 1 m)
Brandverhalten:	DIN EN 13501-1	Klasse E
Freibewitterung/UV-Beständigkeit		12 Monate
Schutzabdeckung		Folienliner blau
Schälwiderstand	DIN EN 29862	32 N/25 mm (+/- 10%)
Scherwiderstand	DIN EN 29863	500 g/625 mm ²
Temperaturbeständigkeit	DIN EN 13859-1	-30°C bis +100°C
Feuchtebeständigkeit		hoch
Alterungsbeständigkeit		sehr hoch
Weichmacherbeständigkeit		sehr hoch
Schlagregendichtheit	EN 1027	600 Pa
Luftdichtheit	DIN EN 12114	< 0,1 m ³ /(m ² /h/50Pa)
Wasserdichtheit	DIN EN 1928	W 1
Klebstoff	- modifiziertes Dispersionsacrylat frei von Lösemitteln, Phthalaten, Isocyanaten	
Verarbeitungstemperatur	ab -10°C bis + 40°C, bei tiefen Temperaturen Untergrund mit Meinl-Sprühkleber vorbehandeln	

Art.Nr.	Farbe	Breite	Rolle	VE:	Palette
53330	schwarz	75 mm	25 lfm	6 Rollen	360 Rollen
53331	schwarz	100 mm	25 lfm	4 Rollen	240 Rollen

Meinband Flex Innen

Fensteranschlussfolie für die Abdichtung im Innenbereich



ANWENDUNGSBEISPIELE

- Zum dampfdiffusionsbremsenden Abdichten von Anschlussfugen im Innenbereich in Verbindung mit Meinl Elastisch Abdichten & Verfugen.
- Besonders zur Abdichtung von Bewegungsfugen mit starken Bauteilbewegungen.
- In Verbindung mit Meinlschaum als wärmedämmende Abdichtung und Meinband Multi-Power im Außenbereich bildet dieses Produkt eine entsprechende Abdichtung des Fensteranschlusses der ÖNORM B 5320

VORTEILE

- reißfest nach DIN 53857
- dampfdiffusionshemmend
- mit Selbstklebestreifen zur rationellen Montage am Fensterrahmen
- spezielle Vliesoberfläche für gute Überputz-, Überstreich- und Überklebbarkeit
- verarbeitbar bis -10°C auf allen bauüblichen Untergründen, gegebenenfalls Untergrund mit Sprühkleber vorbehandeln
- sorgt für sichere Trennung von Raum- und Außenklima
- entspricht den Anforderungen der Energie-sparverordnung (EnEV) sowie der RAL-Montagerichtlinie

TECHNISCHE DATEN - BAND

Faserzusammensetzung		PES-PE-PES
Gewicht	DIN 53854	197 g/m ²
Dicke	DIN 53855	0,48 mm
Reißkraft	DIN 53857	Längs:304 N (N/5cm), Quer:50 N (N/5cm)
Reißdehnung	DIN 53857	Längs: 23 %, Quer: 130 %
Wasserdichtigkeit	EN 20811	>3000 mm
Temperaturbeständigkeit		-40°C bis +80°C
sd-Wert	DIN 52815	40,0 m
Brandverhalten	DIN 4102	B2
Freibewitterung/UV-Beständigkeit		keine Außenanwendung

TECHNISCHE DATEN - SELBSTKLEBUNG

Schutzabdeckung		PP-Folie, rot
Dicke ohne Abdeckung		0,22 mm - 0,24 mm
Flächengewicht Haftklebefilm		220 - 240 g/m ²
Schälwiderstand	DIN EN 1939	≥ 20 N/25 mm
Scherwiderstand	DIN EN 1943	100 g/625 mm ²
Kondenswasserbeständigkeit		sehr gut
Temperaturbeständigkeit		-40°C bis +90°C
sd-Wert (m)	DIN 52815	>0,5m, 1,0m
Klebstoff:	Dispersionskleber auf Polyacrylatbasis, modifiziert, frei von Lösemitteln, Phthalaten, Isocyanaten	
Verarbeitungstemperatur	ab -10°C bis +40°C, bei tiefen Temperaturen Untergrund mit Meinl-Sprühkleber vorbehandeln	
Alterungsbeständigkeit		sehr gut

Art.Nr.	Farbe	Breite	Rolle	VE:	Palette
53285	rot	70 mm	25 lfm	4 Rollen	400 Rollen

Meinl Rundschnur

Hinterfüllmaterial zur Fugen-Tiefenbegrenzung



TECHNISCHE DATEN

Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +40°C
Temperaturbeständigkeit	-60°C bis +180°C
Bruchdehnung	500%
Shore-A Härte	ca. 35-40

ANWENDUNGSBEISPIELE

- Meistens sind Fugen tiefer als notwendig und dadurch für eine funktionsfähige Abdichtung ungeeignet. Daher sollte die auszufüllende Fuge in der Tiefe mit Meinlband Rundschnur begrenzt werden.
- Eignet sich hervorragend als Stopf- und Hinterfüllmaterial zur Schalldämmung und Abdichtung von Hinterfüllungen, Bau- und Dehnungsfugen, Hohlraumverfüllungen, Anschlussfugen und Profilglasabdichtungen.

VORTEILE

- erfüllt die Anforderungen an die Dehnfugenausbildung der DIN 18540
- geeignet für feuchtigkeitsbelastete Fugen
- wasser- und feuchtigkeitsabweisend
- auch bei saugfähigen Materialien einsetzbar
- einfach zu verlegen
- spart Dichtungsmasse
- erhöht die Dehnfähigkeit
- verträglich mit allen gängigen Dichtungsmassen
- hohe Alterungsbeständigkeit
- umweltfreundlich - chemisch neutral
- keine Dreiflankenhaftung



SB-PACKUNG (= SB-Pkg)

Art.Nr.	Fugenbreite	Ø Rundschnur	Länge in SB-Pkg	VE	Palette
50110	<8 mm	10 lfm	15 lfm	6 Stk	180 SB-Pkg
50115	<12 mm	15 mm	10 lfm	6 Stk	180 SB-Pkg
50120	<16 mm	20 mm	7 lfm	6 Stk	180 SB-Pkg
50125	<20 mm	25 mm	5 lfm	6 Stk	180 SB-Pkg

KLEINSPENDER (= Ksp)

Art.Nr.	Fugenbreite	Ø Rundschnur	Länge in Ksp	VE	Palette
50106	<4 mm	6 lfm	100 lfm	5 Ksp	20 Ksp
50108	<6 mm	8 mm	100 lfm	5 Ksp	20 Ksp
50112	<8 mm	10 mm	100 lfm	5 Ksp	20 Ksp
50117	<12 mm	15 mm	100 lfm	5 Ksp	20 Ksp
50122	<16 mm	20 mm	50 lfm	5 Ksp	20 Ksp
50128	<20 mm	25 mm	50 lfm	5 Ksp	20 Ksp
50129	<25 mm	30 mm	25 lfm	5 Ksp	20 Ksp
50130	<35 mm	40 mm	1 lfm	135 Stangen	-
50131	<45 mm	50 mm	2 lfm	42 Stangen	-

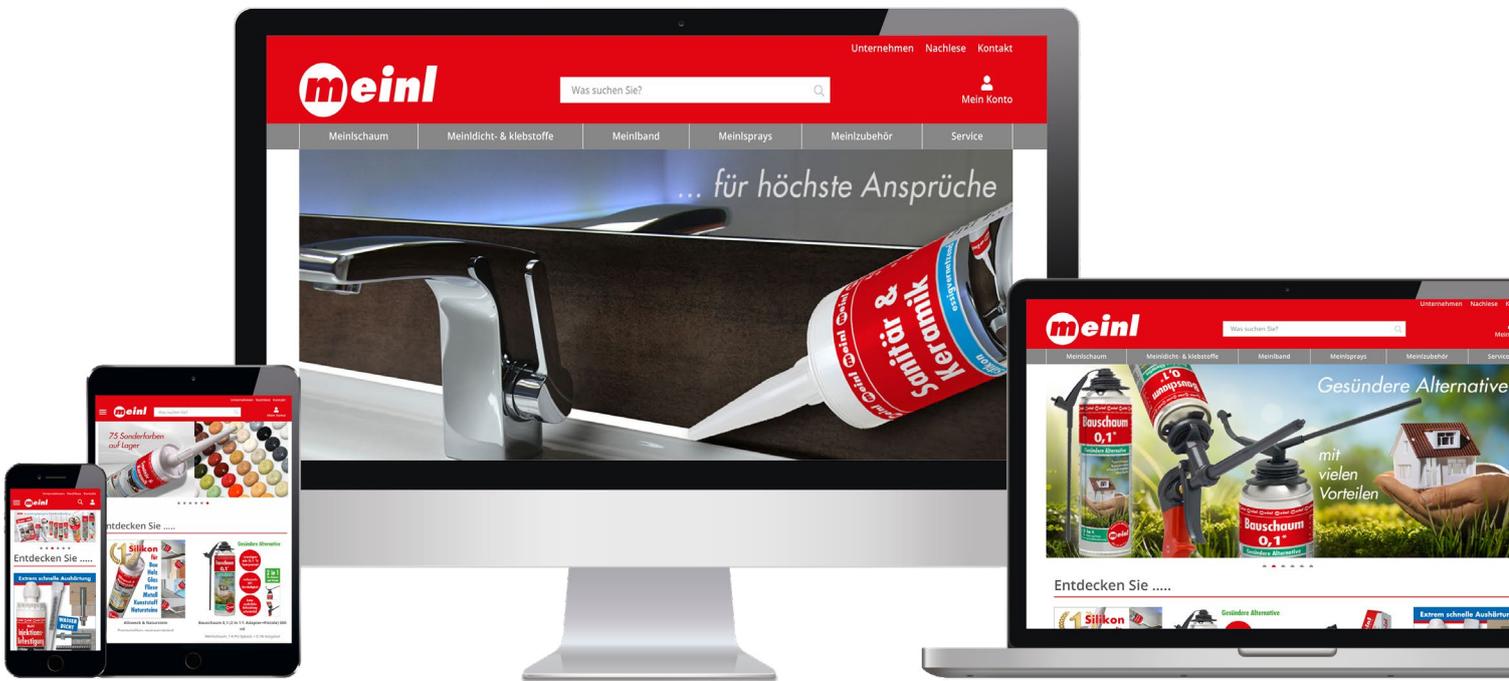


meinl band

www.meinlschaum.at

Meinl - Ihr „digitales“ Schaufenster

*komfortabel und informativ,
einfache und rasche Informations- und Bestellmöglichkeit, egal
ob Sie vom Handy, Tablet, Notebook oder Computer aus zugreifen.*



Ihr Erfolg mit Meinl = die Summe der besseren Details