

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 Betonfertigteilelementen
- 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			20	1200
30035		30 mm	5 - 12 mm	5,6 lfm	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 vorharnden Fugen sind bei der Ermittlung der geeigneten Banddimension zu berücksichtigen.

TECHNISCHE DATEN

Materialbeschreibung	imprägnierter PUR-Weichschaumstoff	
Basis	flammhemmende Polymerdispersion	
Fugendurchlasskoeffizient	DIN EN 12114	$a < 1,0 \text{ m}^3 / [\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})_n]$
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	$a < 1,0 \text{ m}^3 / [\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^{2/3}]$ ift-fremdüberwacht
Luftdichtheit (Innenanwendung GB r)	DIN EN 12114	$a < 0,1 \text{ m}^3 / [\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^{2/3}]$ ift-fremdüberwacht
Baustoffklasse	DIN 4102	B1 (schwer entflammbar)
Wärmeleitfähigkeit	DIN EN 12667	$\lambda = 0,052 \text{ W/m} \cdot \text{K}$
Wasserdampfdiffusionswiderstand	DINEN 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*		8 mm			37	2220
30065*	schwarz	10 mm	1 - 2 mm	20 lfm	30	1800
30066*	schwarz	15 mm			20	1200
30067		20 mm			15	900
30072		10 mm			30	1800
30073	schwarz	15 mm	1 - 4 mm	13 lfm	20	1200
30074		20 mm			15	900
30080*	schwarz	12 mm			25	1500
30081	schwarz	15 mm			20	1200
31081	grau	15 mm	2 - 6 mm	12 lfm	20	1200
30082	schwarz	20 mm			15	900
30084	schwarz	25 mm			12	720
30088		15 mm			20	1200
30089	schwarz	20 mm	4 - 9 mm	8 lfm	15	900
30090*		30 mm			10	600
30096	schwarz	15 mm			20	1200
31096	grau	15 mm			20	1200
30097	schwarz	20 mm	5 - 12 mm	5,6 lfm	15	900
30100*	schwarz	25 mm			12	720
30098	schwarz	30 mm			10	600
30104		15 mm			20	1200
30105	schwarz	20 mm	6 - 15 mm	4,3 lfm	15	900
30106*		30 mm			7	420
30112	schwarz	20 mm			15	900
31112	grau	20 mm	9 - 20 mm	3,3 lfm	15	900
30114*	schwarz	30 mm			10	600
30120		25 mm			12	720
30122*	schwarz	40 mm	11 - 25 mm	2,6 lfm	7	420
30127*		30 mm			10	600
30129*	schwarz	40 mm	18 - 34 mm	3,3 lfm	7	420

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

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

Meinl-Vorlegeband PE-J

einseitig selbstklebend
mit Abdeckfolie



TECHNISCHE DATEN

Klebstoff		Synthetekautschuk
Abdeckmaterial		silikonisierte LDPE-Folie
Klebkraft	DIN EN 1939	Materialbruch
Temperaturbeständigkeit		-30 bis + 80°C
Schaumdaten:		
Raumgewicht	ISO 845	ca. 30 kg/m³
Zugfestigkeit	ISO 1926	längs 325 kPa, quer 220 kPa
Bruchdehnung	ISO 1926	längs 125 %, quer 115 %
Stauchhärté bei 50 % Stauchstärke	ISO 844	98 kPa
Druckverformungsrest	ISO 1856-B	20 % (0,5 h nach Entlastung)
25 % / 22 h bei 23°C		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		Synthetekautschuk
Abdeckmaterial		silikonisierte LDPE-Folie
Klebkraft	DIN EN 1939	Materialbruch
Temperaturbeständigkeit		-30 bis + 80°C
Schaumdaten:		
Raumgewicht	ISO 845	ca. 30 kg/m³
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	ISO 1856-B	20 % (0,5 h nach Entlastung)
25 % / 22 h bei 23°C		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 Konterlattung.

PRODUKTVORTEILE

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

TECHNISCHE DATEN

Brandverhalten	normal entflambar eingebaut zwischen metallischen oder mineralischen Werkstoffen (DIN 4102 B2)
Trägersystem	PE-Schaum, anthrazit, geschlossenzellig
Rohdichte	29 kg/m ³
Schaumstoffdicke	3 mm
Gesamtdicke:	3,05 mm ($\pm 0,02$ mm)
Haftklebstoff	Synthetekautschukkleber
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 -sperren sowie an Durchführungen wie Rohren, Balken, Sparren, Fenster und Türen usw.
- Auf PE-Folie, Kraftpapier, Vlies, OSB-Platten und Aluminium-Folie

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

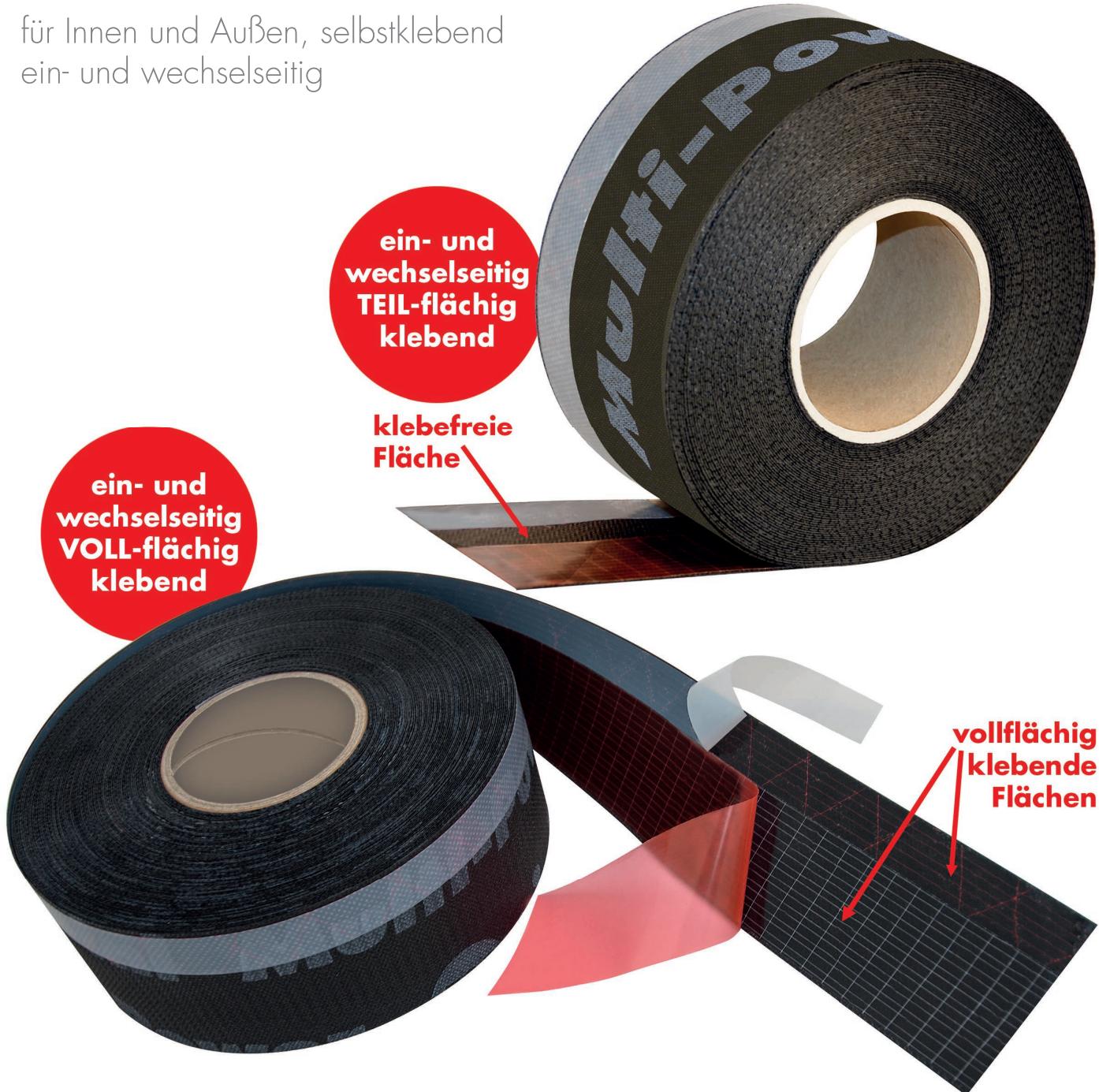
PRODUKTVORTEILE

- 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 Polyestergelege
- leicht dehnbar, dadurch auch bei Baubewegungen dauerhaft luftdicht

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 5320:2015 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
- Wasserdichtigkeit 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
- selbstdlebend auf Fensterrahmen und Mauerwerk
- entspricht den Anforderungen der Energiesparverordnung (EnEV) sowie der RAL-Montagerichtlinie

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 Luftsichtdicke sd-Wert	DIN 52815	0,05 m
Wasserdichtigkeit	EN 20811	W1
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse E
Temperaturbereich		-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 Meinlschaum als wärmedämmende Abdichtung und Meinl Fensteranschlussband High-Tack Außen bildet dieses Produkt eine entsprechende Standard-Abdichtung des Fensteranlasses 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
Freibewitterung/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 Versprüden
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 Meinlschaum als wärmedämmende Abdichtung und Meinl Fensteranschlussband High-Tack Innen bildet dieses Produkt eine entsprechende Standard-Abdichtung des Fensteranlasses 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

Meinlband Flex Innen

Fensteranschlussfolie für die Abdichtung im Innenbereich



ANWENDUNGSBEISPIELE

- Zum dampfdiffusionsbremsenden Abdichten von Anschlussfugen im Innenbereich in Verbindung mit Meinl Elastisch Abdichten & Verfügen.
- Besonders zur Abdichtung von Bewegungsfugen mit starken Bauteilbewegungen.
- In Verbindung mit Meinlschaum als wärmedämmende Abdichtung und Meinlband 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, Hohlräumverfüllungen, 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 Rund-schnur	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 Rund-schnur	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	-



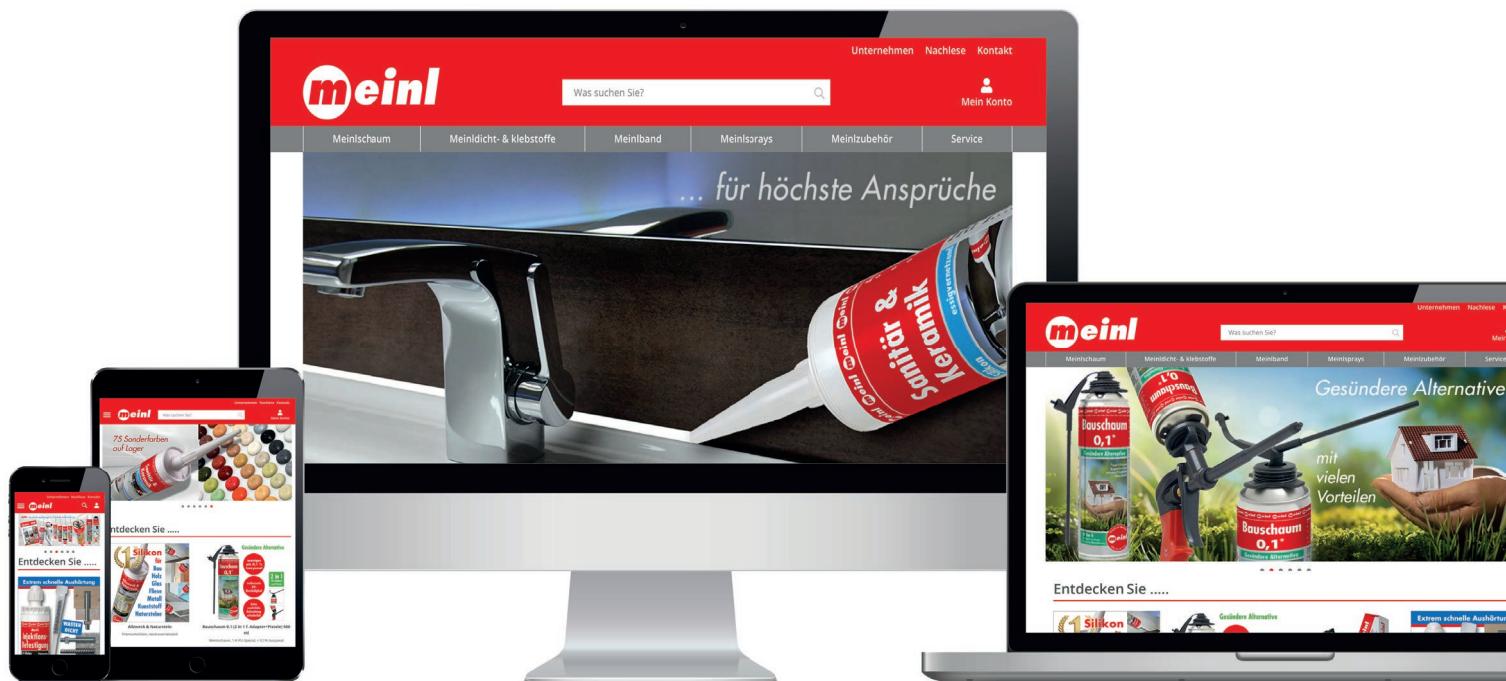


www.meinlschaum.at



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