

**Zubehör**

## Zubehör

**Damit alle Verbindungen bis ins letzte Detail stimmen.**

**So fällt das Montieren noch leichter.**

Nebst den Hauptprodukten Muffen und Endverschlüsse sind im modernen Kabelbau viele Hilfsmaterialien und -produkte notwendig, um rationell zu arbeiten. Brugg Cables bietet Ihnen eine grosse Auswahl davon an.

**Vergussmassen haben vielerlei Nutzen.**

Vergussmassen müssen sowohl elektrische, mechanische, als auch Dichtungsfunktionen erfüllen. Entsprechend den von den Kabeltypen vorgegebenen Randbedingungen (Betriebstemperatur, Materialien usw.) ist eine sorgfältige Auswahl der Vergussmassen zu treffen.

**Isolierbänder machen ihrem Namen alle Ehre.**

Isolierbänder werden in der Kabeltechnik breit angewendet. Kleberbeschichtete PVC- oder PE-Isolierbänder werden für einfache Nachisolation eingesetzt. Selbstvulkanisierende Isolierbänder und ölprägnierte Wickelbänder eignen sich zum Herstellen von Isolierwickeln in Mittelspannungsmuffen.

**Wie man Lötstellen richtig macht, steht in der Anleitung.**

Vor allem noch bei PPB-Kabeln und zum Erden von Zugarmierungen werden die Verbindungen durch Löten hergestellt. Die entsprechenden Lote und die notwendigen Reinigungs- und Flussmittel stehen zur Verfügung. Die ausführlichen Montageanleitungen geben Auskunft über die Materialwahl und die Verarbeitung.



## Wiederöffnbares Giessharz Typ WG

für Niederspannungsarmaturen und Durchführungen

### Bestehend aus:

Harz und Härter, im Zweikammerbeutel



Muffe	Giessharz	Inhalt l
MR 40	1 x WG 1200	1.20
MR 50	1 x WG 2200	2.20
MR 65	1 x WG 2200 + 2 x WG 1600	5.40
YA 45 - 55	2 x WG 2200	4.40
YB 65 - 65	2 x WG 1950 + 1 x WG 2200	6.10
DR 40	1 x WG 1600	1.60
DR 50	2 x WG 2200	4.40
DR 65	4 x WG 1600 + 1 x WG 900	7.30
M 30	1 x WG 1200	1.20
M 40	1 x WG 2200	2.20
M 50	1 x WG 2200 + 1 x WG 1600	3.80
M 65	4 x WG 2200 + 1 x WG 1950	10.75
D 30	2 x WG 900	1.80
D 40	1 x WG 2200 + 1 x WG 1600	3.80
D 50	2 x WG 2200 + 1 x WG 1600	7.60
DP 40	4 x WG 2200 + 1 x WG 1950	10.75
DP 50	5 x WG 2200 + 3 x WG 900	13.70
DP 65	12 x WG 2200 + 1 x WG 1950	28.35
DAVC 5	2 x WG 1950	3.90
DAVC 7	2 x WG 1950 + 1 x WG 2200	5.85

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt l	Lager	Preis/Stk. CHF	Preisgruppe
48463	WG 900	0.90	✓	23.10	R10
48142	WG 1200	1.20	✓	29.40	R10
48143	WG 1600	1.60	✓	38.90	R10
21667	WG 1950	1.95	✓	44.10	R10
21668	WG 2200	2.20	✓	48.50	R10

\* nach Bedarf, ✓ ab Lager R10: 1-9 = 0%; > 9 = 3%

## Giessharz Typ VM 109

**Zweikomponenten-Vergussmasse für Mittelspannungs-Schutzmuffen**

**Bestehend aus:**

Komponente A + B



Muffe	Giessharz	Inhalt l
MS 105	2 x VM 109 - 9.6	19.20
MS 115	3 x VM 109 - 9.6	28.80

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt l	Lager	Preis/Stk. CHF	Preisgruppe
71236	VM 109 - 9.6	9.6	✓	130.00	R10

\* nach Bedarf, ✓ ab Lager R10: 1-9 = 0%; > 9 = 3%

## Ausgussmasse Nr. 1

für Gussmuffen und Mittelspannungs-Masse-Endverschlüsse

### Verpackungseinheit:

1 Palett à 45 Stück



Muffe	Ausgussmasse kg
M 30	1.5
M 40	3.0
M 50	4.5
M 65	12.0
M 80	24.0
M 95	30.0
M 110	40.0
YA 45 - 55	5.0
YB 65 - 65	7.5
D 30	2.0
D 40	4.5
D 50	9.0
D 65	16.0
DP 40	12.0
DP 50	15.0
DP 65	30.0

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt kg	Lager	Preis/Stk. CHF	Preisgruppe
10215	Nr. 1 - 10	10	✓	43.00	R10

\* nach Bedarf, ✓ ab Lager R10: 1-9 = 0%; > 9 = 3%

## Ausgussmasse Nr. 2

für Mittelspannungs-Masse-Endverschlüsse und Muffen



Artikel-Nr.	Typ	Inhalt kg	Lager	Preis/Stk. CHF	Preisgruppe
10216	Nr. 2 - 2.5	2.5	✓	35.00	R10
10217	Nr. 2 - 5	5.0	✓	59.00	R10

## Ölstopplack/Haftvermittler Typ OS

für PPB-Kabel

Verhindert, dass während der Aushärtung von Giessharz Öl eindringt.

Erhöht die Haftkraft von Giessharzen an Blei oder anderen Metallen



Artikel-Nr.	Inhalt l	Lager	Preis/Stk. CHF	Preisgruppe
31642	0.1	✓	17.50	R10

\* nach Bedarf, ✓ ab Lager R10: 1-9 = 0%; > 9 = 3%

## Distanzsteg Typ DI 4

zu Leiterdistanzierung in Niederspannungsmuffen

### Ausführung:

Kelisit



Artikel-Nr.	Typ	Modell	passend zu Muffe	Ø mm	Dicke mm	Lager	Preis/Stk. CHF	Preisgruppe
15072	DI 4-1	4	M 30, M 40, D 30	41	10	✓	8.50	R10
15073	DI 4-2	5	M 50, M 65, D 40, D 50	62	10	✓	9.50	R10

\* nach Bedarf, ✓ ab Lager R10: 1-9 = 0%; > 9 = 3%

## Selbstvulkanisierendes Isolierband Typ B 50

für Kunststoff-Isolierwickel bei Wickelmuffen und Endverschlüssen zu Polymerkabeln

Homogene Verschweissung der Wickellagen, keine Luft einschüsse



Artikel-Nr.	Typ	Länge m	Breite mm	Dicke mm	Standard-Packung Rolle	Lager	Preis/Stk. CHF	Preisgruppe
54196	B 50 19/4.5	4.5	19	0.6	1	✓	5.10	R10
54197	B 50 19/9.1	9.1	19	0.6	10	✓	7.50	R10

## Selbstvulkanisierendes Halbleiterband Typ B 40

für die Feldsteuerung bei Wickelmuffen und Endverschlüssen zu Polymerkabeln

Glättung unregelmässiger Profile, gute Dehnbarkeit, dauerelastisch



Artikel-Nr.	Typ	Länge m	Breite mm	Dicke mm	Standard-Packung Rolle	Lager	Preis/Stk. CHF	Preisgruppe
54194	B 40 19/4.5	4.5	19	0.76	10	✓	9.50	R10

\* nach Bedarf, ✓ ab Lager R10: 1-9 = 0%; > 9 = 3%

## Kunststoff-Klebband Nr. 228

zum Isolieren und Kennzeichnen

auf PVC-Basis



Artikel-Nr.	Typ	Farbe	Länge m	Breite mm	Dicke mm	Standard-Pa- ckung Rolle	Lager	Preis/Stk. CHF	Preisgruppe
14735	Nr. 228-20/19	schwarz	20	19	0.19	10	✓	2.90	R10
14816	Nr. 228-20/19	blau	20	19	0.19	10	✓	2.90	R10
14817	Nr. 228-20/19	rot	20	19	0.19	10	✓	2.90	R10
14818	Nr. 228-20/19	grün	20	19	0.19	10	✓	2.90	R10
14819	Nr. 228-20/19	gelb	20	19	0.19	10	✓	2.70	R10
14985	Nr. 228-20/19	weiss	20	19	0.19	10	✓	2.90	R10
14986	Nr. 228-20/19	grau	20	19	0.19	10	✓	2.90	R10
15162	Nr. 228-20/19	gelb-grün	20	19	0.19	10	✓	2.90	R10
14955	Nr. 228-20/30	schwarz	20	30	0.19	5	✓	4.50	R10
14956	Nr. 228-20/50	schwarz	20	50	0.19	4	✓	7.60	R10

## Korrosionsschutz-Klebband

Selbstklebendes Butylband mit PVC-Deckfolie. Verwen-  
dung als Korrosionsschutz



Artikel-Nr.	Typ	Länge m	Breite mm	Dicke mm	Lager
30259	Nr. 51-10/50	10	50	0.5	R00

\* nach Bedarf, ✓ ab Lager R00: Nettopreis R10: 1-9 = 0%; > 9 = 3%

## Silikonband Typ B70

für Schutzwickel und Abdichtungen an PPB-Kabeln



Artikel-Nr.	Typ	Länge m	Breite mm	Dicke mm	Standard-Packung Rolle	Lager	Preis/Stk. CHF	Preisgruppe
54200	B 70 - 25	9.1	25	0.5	1	✓	14.80	R10

## Baumwollband Typ BW

BW - roh weiss, ohne Imprägnierung



Artikel-Nr.	Typ	Länge m	Breite mm	Dicke mm	Standard-Packung Rolle	Lager	Preis/Stk. CHF	Preisgruppe
15625	BW 25/20	25	20	0.15	1	✓	8.50	R10

\* nach Bedarf, ✓ ab Lager R10: 1-9 = 0%; > 9 = 3%

## Kupfergeflechtband Nr. 63, verzinkt

### für Erd- oder Abschirmungsüberführungen

Hohe Flexibilität, passt sich allen Profilen an, reissfest



Artikel-Nr.	Typ	Länge m	Breite mm	Dicke mm	Standard-Packung Rolle	Lager	Preis/Stk. CHF	Preisgruppe
14954	Nr. 63-9/25	9.15	25	0.15	1	✓	20.80	R10
53552	Nr. 63-1/60	1.00	60	0.50	1	✓	2.50	R10
47985	Nr. 63-2/60	2.00	60	0.50	1	✓	4.00	R10
71494	Nr. 63-3/60	3.00	60	0.50	1	✓	6.30	R10
47986	Nr. 63-5/60	5.00	60	0.50	1	✓	8.50	R10
71920	Nr. 63-7.5/60	7.50	60	0.50	1	✓	10.50	R10
71921	Nr. 63-10/60	10.00	60	0.50	1	✓	13.00	R10

\* nach Bedarf, ✓ ab Lager R10: 1-9 = 0%; > 9 = 3%

## Abdichtband Typ XZ

zur Abdichtung der Kabeleinführungen bei Muffen, die mit Giessharz Typ WG oder VM 109 vergossen werden



Artikel-Nr.	Typ	Länge m	Breite mm	Dicke mm	Standard-Packung Rolle	Lager	Preis/Stk. CHF	Preisgruppe
31544	XZ 10/80	10	80	2	1	✓	18.50	R10
53964	XZ 5/80	5	80	2	1	✓	12.00	R10
53965	XZ 5/50	5	50	2	1	✓	9.60	R10

## Asphaltband Typ ASB

zur Abdichtung der Kabeleinführungen bei Muffen, die mit Ausgussmasse Nr.1 vergossen werden



Artikel-Nr.	Typ	Länge m	Breite mm	Dicke mm	Standard-Packung Rolle	Lager	Preis/Stk. CHF	Preisgruppe
71813	ASB 10/50	10	50	1	1	✓	23.00	R10

\* nach Bedarf, ✓ ab Lager R10: 1-9 = 0%; > 9 = 3%

## Abdichtkitt Hesaplast Typ HPB

für Muffen- und Kabelabdichtungen



Artikel-Nr.	Typ	Länge m	Breite mm	Dicke mm	Lager	Preis/Stk. CHF	Preisgruppe
87389	HPB 1/6	1.0	-	6	✓	4.50	R10
30396	HPB 17.5/8	17.5	-	8	✓	2.50	R10
37851	HPB 60/25	19.5	25	2	✓	3.50	R10

## Duxseal-Abdichtkitt Typ DUX

zum Abdichten von Kabeleinführungen

**Bestehend aus:**

Abdichtmasse auf synthetischer Basis



Artikel-Nr.	Typ	Verpackungseinheit Stk.	Gewicht kg/Stk.	Lager	Preis/kg CHF	Preisgruppe
71385	DUX 2.5	8	2.50	✓	17.50	R10

\* nach Bedarf, ✓ ab Lager R10: 1-9 = 0%; > 9 = 3%

## Densoband Typ DB

### für Abdichtungen und als Korrosionsschutz

Auf Vaseline-Talkumbasis, mit Baumwollgewebe, wasserabweisend, nicht hitzebeständig



Artikel-Nr.	Typ	Breite mm	Standard-Packung Rolle	Lager	Preis/Stk. CHF	Preisgruppe
03285	DB 0.9	50	1	✓	10.30	R10

\* nach Bedarf, ✓ ab Lager R10: 1-9 = 0%; > 9 = 3%

## Lötzinn Typ LZ

Kolophonium-Zinn zum Verlöten von Erdüberführungen, Drahtabbund usw.

Streichzinn zum Verlöten von Blei und zum Erstellen von Lötplomben



Artikel-Nr.	Typ	Ausführung	Abmessungen mm	Standard-Packung	Lager	Preis/kg CHF	Preisgruppe
03260	LZK 5	Kolophonium Zinn	Ø 5	Ring offen	✓	28.00	R10
03258	LZK 2	Kolophonium Zinn	Ø 2	Ring offen	✓	48.00	R10
03263	LZS 12/450	Streichzinn für Papierkabel	12 x 450	Dreikantstange	✓	39.75	R10
28598	LZS 9/440	Streichzinn für Polymerkabel	9 x 440	Halbrundstange	✓	33.00	R10

## Flussmittel, Streichpapier

Stearin zum Reinigen der Lötstellen bei Bleimänteln oder Muffen

Streichpapier zum Überstreichen der Lötstelle

VZP Verzinnungspaste für Cu- und Stahlmäntel



Artikel-Nr.	Typ	Standard-Packung	Lager	Preis/Stk. CHF	Preisgruppe
62446	Stearin	Platte à 1 kg	✓	21.50	R10
03281	Streichpapier	Rolle à 0.3 kg	✓	5.10	R10
71555	VZP	Flasche à 250 g	✓	13.80	R10

\* nach Bedarf, ✓ ab Lager R10: 1-9 = 0%; > 9 = 3%

## Lötmaterial für Aluminium

Lötstab zum Verlöten von Aluminium



Artikel-Nr.	Typ	Abmessungen mm	Standard-Packung	Lager	Preis/kg CHF	Preisgruppe
11791	Alutinol-Lötstab	6 x 445	Stäbe offen	✓	80.00	R10

## Stahlschwamm

zum Reinigen von Aluminium-Mantel und Leiter



Artikel-Nr.	Typ	Gewicht g	Standard-Packung Stk.	Lager	Preis/Stk. CHF	Preisgruppe
64404	Stahlschwamm	50	1	✓	4.20	R10

\* nach Bedarf, ✓ ab Lager R10: 1-9 = 0%; > 9 = 3%

## Reinigungsmittel Typ RIV 60

### zum Reinigen und Entfetten von Kabelmänteln und Isolationen

RIV 60 ist ein halogenfreier Hochleistungsreiniger: Verdunstet schnell und rückstandsfrei

Farbe: farblos/klar

Geruch: schwach



Artikel-Nr.	Typ	Inhalt l	Lager	Preis/Stk. CHF	Preisgruppe
72194	RIV 60-1	1.0	✓	26.00	R10
72195	RIV 60-10	10.0	✓	195.00	R10

## Reinigungsmittel Typ V 52

### zum Reinigen und Entfetten von Kabelmänteln und Isolationen



Artikel-Nr.	Typ	Inhalt l	Lager	Preis/Stk. CHF	Preisgruppe
85396	V 52 - 1	1.0	✓	14.00	R10
85397	V 52 - 2.5	2.5	✓	31.00	R10
86404	V 52 - 25	25.0	✓	235.00	R10
86405	V 52 - 200	200.0	✗	1710.00	R10

✗ nach Bedarf, ✓ ab Lager R10: 1-9 = 0%; > 9 = 3%

## Corundtuch Typ CT

zum Schleifen der Isolation und Aufrauen der Kabelmäntel



Artikel-Nr.	Typ	Körnung	Länge m	Breite mm	Standard-Packung Rolle	Lager	Preis/Stk. CHF	Preisgruppe
39215	CT 60	60	25.0	30	1	✓	49.00	R10
71667	CT 80	80	0.3	30	100	✓	1.00	R10
39216	CT 100	100	25.0	30	1	✓	49.00	R10
39217	CT 150	150	25.0	30	1	✓	49.00	R10
39218	CT 180	180	25.0	30	1	✓	49.00	R10
39219	CT 220	220	25.0	30	1	✓	49.00	R10

## Rauhfaser-Streifen Typ RFS

zum Aufrauen der Kabelmäntel und Isolation für bessere Haftung von Giessharzen



Artikel-Nr.	Typ	Abmessungen mm	Standard-Packung Stk.	Lager	Preis/Stk. CHF	Preisgruppe
31743	RFS 200	200 x 30 x 10	10	✓	1.60	R10

\* nach Bedarf, ✓ ab Lager R10: 1-9 = 0%; > 9 = 3%

## Klarsicht-Abdeckfolie Typ KAD

zum Abdecken von gereinigten Teilen bei Schleifarbeiten  
usw.



Artikel-Nr.	Typ	Länge m	Breite mm	Standard-Packung Stk.	Lager	Preis/Stk. CHF	Preisgruppe
64639	KAD	48	100	12	✓	10.80	R10

\* nach Bedarf, ✓ ab Lager R10: 1-9 = 0%; > 9 = 3%

## Kabelwarnband Typ WB

Aufdruck:

Achtung - Kabel - Gefahr (rot/weiss)

Achtung - Wasserleitung (blau/weiss)

Achtung - Gasleitung (gelb/weiss)



Artikel-Nr.	Typ	Länge m	Breite mm	Dicke mm	Standard-Packung Rolle	Lager	Preis/Stk. CHF	Preisgruppe
15553	WB 250/100	250	100	0.2	1	✓	53.00	R10
71219	WB 250/100W	250	100	0.2	1	✗	53.00	R10
71220	WB 250/100G	250	100	0.2	1	✓	53.00	R10

## Schiesskordel Typ ZE

**Polypropylen-Schnur zum Verlegen oder Einblasen in Rohranlagen, zum Einziehen eines Hilfsseils**

Reissfestigkeit 320 kg



Artikel-Nr.	Typ	Länge m	Ø mm	Standard-Packung Rolle	Lager	Preis/Stk. CHF	Preisgruppe
37718	ZE 500/4	500	4	1	✓	108.00	R10
37719	ZE 1000/4	1000	4	1	✓	216.00	R10

✗ nach Bedarf, ✓ ab Lager R10: 1-9 = 0%; > 9 = 3%

## Schnur imprägniert Typ SI

für Befestigungen aller Art und zum Abbinden der Papierisolation



Artikel-Nr.	Typ	Ø mm	Standard-Packung	Gewicht kg/Stk.	Lager	Preis/Stk. CHF	Preisgruppe
03267	SI 1.2	1.2	Rolle à 240 m	0.15	✓	11.30	R10

\* nach Bedarf, ✓ ab Lager R10: 1-9 = 0%; > 9 = 3%

## Kabelabdeckung Typ KD

**Stabile Kabelabdeckung aus Kunststoff. Einfache Verlegung dank geringem Gewicht**

**Verpackungseinheit:**

Bundweise verpackt zu 20 Stück = 8 m Verlegelänge



Artikel-Nr.	Typ	Kabel-Ø mm	L x B x H mm	Lager	Preis/m CHF	Preisgruppe
15592	KD 50	≤ 50	420 x 110 x 80	✓	8.00	R10
15593	KD 80	≤ 80	420 x 120 x 150	✓	9.60	R10
15594	KD 120	≤ 120	420 x 150 x 200	✓	12.50	R10

\* nach Bedarf, ✓ ab Lager R10: 1-9 = 0%; > 9 = 3%

## Kabelgleitfett Typ Nr. 15

auf Pflanzenölbasis, zum Einziehen von Kabeln in Rohr-  
anlagen

**Verpackungseinheit:**

1 Palett à 30 Stück



Artikel-Nr.	Typ	Inhalt kg	Lager	Preis/Stk. CHF	Preisgruppe
14690	Nr. 15 - 4.5	4.5	✓	31.00	R10

\* nach Bedarf, ✓ ab Lager R10: 1-9 = 0%; > 9 = 3%

## Ligarex-Band

zum Abbinden von Armierungen usw.



Artikel-Nr.	Typ	Länge m	Breite mm	Standard-Packung Rolle	Lager	Preis/m CHF	Preisgruppe
04787	LGB 25/5verzinkt	25	5	1	✓	1.00	R10
11275	LGB 25/10verzinkt	25	10	1	✓	1.10	R10
47983	LGBR 25/10rostfrei	25	10	1	✓	1.80	R10

## Montagematerial



Artikel-Nr.	Typ	zu Bandbreite mm	Standard-Packung Stk.	Lager	Preis/Stk. CHF	Preisgruppe
04785	LGS 5Schloss verzinkt	5	100	✓	0.20	R10
11274	LGS 10Schloss verzinkt	10	100	✓	0.25	R10
47984	LGSR 10Schloss rostfrei	10	100	✓	0.40	R10
04788	LGZ 5/10Spannzange	5 + 10	1	✓	48.00	R10

\* nach Bedarf, ✓ ab Lager R10: 1-9 = 0%; > 9 = 3%

## Bleirohr Typ PB-R

für Einleiter-Wickelmuffen und Reparaturen von PPB-Kabeln



Artikel-Nr.	Typ	Innen-Ø mm	Aussen-Ø mm	Länge m	Gewicht kg/Stk.	Lager	Preis/m CHF	Preisgruppe
10254	PB-R 60	60	66	1.2	10.40	✓	156.00	R10
10257	PB-R 70	70	77	1.2	14.70	✓	162.00	R10
10259	PB-R 80	80	87	1.2	16.60	✓	168.00	R10
10260	PB-R 90	90	98	1.2	21.50	✓	298.00	R10
10261	PB-R 105	105	115	1.2	31.00	✓	306.00	R10

\* nach Bedarf, ✓ ab Lager R10: 1-9 = 0%; > 9 = 3%

## Stützisolator Typ H 60/12

zum isolierten Aufstellen von Kabelendverschlüssen und Muffen

**Bestehend aus:**

Epoxi-Isolator mit eingegossenen Gewindebüchsen

**Bei Bestellung angeben**

Schraubenlänge



Artikel-Nr.	Typ	Kriechweglänge mm	Gewinde	Ø mm	Höhe mm	Lager	Preis/Stk. CHF	Preisgruppe
39260	H 60/12	90	M 12	60	60	✓	19.50	R10

## Stützisolator Typ H 80/16

zum isolierten Aufstellen von Kabelendverschlüssen und Muffen

**Bestehend aus:**

Epoxi-Isolator mit eingegossenen Gewindebüchsen

**Bei Bestellung angeben**

Schraubenlänge



Artikel-Nr.	Typ	Kriechweglänge mm	Gewinde	Ø mm	Höhe mm	Lager	Preis/Stk. CHF	Preisgruppe
76424	H 80/16	145	M 16	80	80	✓	24.50	R10

\* nach Bedarf, ✓ ab Lager R10: 1-9 = 0%; > 9 = 3%