

Gießharz-Garnituren 0,6/1kV bzw. 6kV

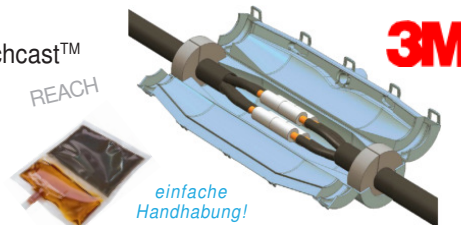
G18

3M Scotchcast inline or branch splicing (jointing) kits for underground single or multi-core, un-armoured PVC/XLPE insul. cable wire splice 0,6/1kV (direct burial), rigid bodies poured resin totally enclosed in transparent bag (3M's unique Advanced Resin Delivering System), UL listed 486D, file number E102356, some with connectors, safe and easy, for a wide range of applications; cable resin 1471N extreme reliable, material safety data sheets (MSDS) available; for instructed service technicians

Gießharz-Verbindungsgarnituren (GHV) Muffen - Scotchcast™

bis 6kV, neu: **91-NBA x**, mit Zubehör, n.VDE 0278, (z.T. noch alt Typ 91-A)
transluzente (Kontrolle!) Nut-Feder-Schalen, die einrasten, zugfest, mind. 3 Jahre lagerfähig! (praktisch viel länger!)
im NS-Bereich universell für Elektroinstallation, Industrie, EVUs (mit Spleißband auch für Massekabel, transparente Mischbeutel)

Pat. GMG-System
(Geschlossenes Mischen und Gießen)
Kein Kontakt mit dem Gießharz!



einfache Handhabung!

	3M-Type	Gießharz/Menge	Querschnitt NYY	Kabel-DM	L-innen	L-außen	DM-außen	
280936	GHV 1,5	92-NBA0	1400U/120g	4(5)x1,5 ²	7-16mm	110mm	25mm	VE1(100), 0,24kg
280565	GHV 4	91-NBA0	90ml	4x1,5-4x4 ² , 5x1,5-5x2,5 ²	10-16mm	114mm	148mm	32mm VE1(100), 0,25kg
280937	GHV 10	91-NBA1	135ml	4x1,5 ² -4x10 ² , 5x1,5-5x6 ²	10-22mm	144mm	178mm	36mm VE1(100), 0,35kg
280650	GHV 16	91-NBA2	260ml	4x6-4x16 ² , 5x2,5-5x10 ²	12-25mm	192mm	230mm	38mm VE1(100), 0,42kg
280505	GHV 25	91-NBA3	370ml	19x2,5, 5x10, 4x25 ²	13-32mm	222mm	270mm	55mm VE1(100), 0,66kg
280938	GHV 50	91-NBA4	680ml	4x25-4x50 ² , 5x16-5x35 ²	18-36mm	270mm	319mm	63mm VE 1, 1,16kg
280939	GHV 95	91-NBA5	1375ml	4x70-4x95 ² , 5x25-5x50 ²	19-45mm	324mm	369mm	76mm VE 1, 1,91kg, k.LW
280940	GHV 120	91-NBA6	2x1375ml	4x70-4x120 ²	27-54mm	433mm	479mm	101mm VE 1, 4,9kg, k.LW
280941	GHV 240	91-NBA7	3x2200ml	4x120-4x240 ²	29-64mm	556mm	643mm	130mm VE 1, 10,4kg, k.LW

Restbestand 280942 GHV300 für 4x300² auf Anfrage!

Gießharz-Verbindungs-Set mit Klemmen (GHV-K) (MS-blank+Stern bzw. AI-Piercing Klemmblock) reduzierte Ablauftype!

280943	GHV-K 5x16	91-A12C	1471N/440g	5x1,5-16mm ²	5Klemmen	13(14)-32mm	272/52mm	VE 10, 0,73kg
--------	------------	---------	------------	-------------------------	----------	-------------	----------	---------------

Gießharz-Parallel- und Abzweiggarnturen (GHVA) bis 1kV - Scotchcast™

Typ **91-AB** ähnlich oben, mit Zubehör, sowie für Signal- und Fernmeldekabel, als Verbindungs-, Abzweig- und Doppelabzweig-Muffe, Gießharz 1471N

	3M-Type	Querschnitt NYY	Kabel-DM	L/DM	
280746	GHVA 6/4	91-AB111/220g	4x1,5-6 ² / 4x1,5-4 ²	15/15mm	140/40mm VE 1(10), 0,41kg
280944	GHVA 10/10	91-AB112/540g	4x6-10 ² / 4x4-10 ²	22/21mm	170/58mm VE 1(10), 0,98kg
280945	GHVA 25/16	91-AB113/1.200g	4x16-25 ² / 4x6-16 ²	29/22mm	300/75mm VE 1, 1,82kg
280649	GHVA 70/25	91-AB114/2.560g	4x35-70 ² / 4x16-25 ²	35/25mm	400/90mm VE 1, 3,50kg
280561	GHVA 150/50	91-AB115/4.500g	4x95-150 ² / 4x25-50 ²	50/30mm	500/112mm VE 1, 6,60kg
280946	GHVA 185/70	91-AB116/6.750g	4x120-185 ² / 4x35-70 ²	58/35mm	540/125mm VE 1, 9,04kg, k.LW
280795	GHVA 240/150	91-AB117/7.200g	4x150-240 ² / 4x70-150 ²	65/45mm	440/145mm VE 1, 9,52kg, k.LW



280510	GHVA/Signalkabel-Muffe für 5(6) Doppeladern	3832 mit Scotchcast 4403/100g (ab 16°C, offene Anwendung)			125/30mm	VE 1(12), 0,16kg
--------	--	---	--	--	----------	------------------



Gießharz-Abzweiggarnturen 90° (GHVA-90°) T-Muffe bis 1kV, Typ 91-C/92-NBB, mit Zubehör, reduzierte Ablauftypen!

280947	GHVA-90° 16/6	91-C11	1471N/500g	4x25 ² / 4x6 ²	14-30mm	276/177/50mm	VE 1(10), 0,91kg
280948	GHVA-90° 35/16	91-C12	1471N/2.250g	4x35 ² / 4x25 ²	25-41mm	385/240/100mm	VE 1, 2,25kg



Scotchcast™ Gießharz, universell, transparent, GMG-System

Standard Nr. 470B - 200ml, 470C - 370ml; Premium Nr. 40GA - 90ml, 40GB - 200ml, 40GC - 370ml; Bergbau/Industrie Nr.1402FR-B - 200ml, 1402FR-C - 370ml; oder Nr.2882-D - 659ml

ungefülltes Zweikomponentenharz, kein Anwärmen nötig, chemisch resistent, geringe exotherme Reaktion, hohe Zugkräfte nach dem Aushärten, n. DIN EN 50393*VDE 0278-393, kriechstromfest CTI 600, höchster Durchgangswiderstand etc., (VE 10), auf Anfrage



Gesundheitsschädlich beim Einatmen; reizt Lunge, Augen, Haut; Sensibilisierung möglich; enthält Isocyanate; Schutzhandschuhe tragen, Dampf nicht einatmen! Deshalb → GMG-System!

Sicherheitsdatenblätter (SDB) und Anleitungen auch unter www.mmm.com/at.

Ablaufdatum hat wenig Relevanz: Gießharzmuffen sind lt. Hersteller bei Raumtemperatur (frostfrei) nahezu unbegrenzt lagerfähig, die irreversible chemische Vernetzungsreaktion erfolgt erst beim Mischen!