

**Plast[®]
2000**

- ein **MUSS**, um eine formschlüssige Verbindung zwischen Abfanghülse des Steckverbinders und Wellrohraußenleiter des Kabels zu erhalten. Optimaler Schutz der Außenleiter-Kontaktstelle zwischen Kabel und Steckverbinder vor Korrosion.
- garantiert eine **absolut einwandfreie** Abdichtung von Steckverbindern am Kabel. Keine Beeinflussung der Abdichtung durch Unebenheiten an Schweißnahtstellen im Kabelaußenleiter oder durch Längsriefen im Kabelmantel.
- besitzt ein **spezielles Vernetzungssystem**, das das Kupfer vor Korrosionsangriffen aller Art schützt. Deformationen vom Wellrohraußenleiter des Kabels durch unzulässige Pressung von Gummiformteilen sind ausgeschlossen.
- bewirkt eine **mechanische Entlastung** der HF-technisch wichtigsten Kontaktstelle zwischen Kabelaußenleiter und Steckverbinder. Angreifende Kräfte am Kabel werden über die Länge der Abfanghülse bis zur Kontaktstelle verteilt.

Es gibt keine bessere Alternative!



**Plast[®]
2000**

- a **must** for positive connections between the clamping sleeve of the connector and the corrugated tube outer conductor of the cable. Optimum corrosion protection of the outer conductor contact point between cable and connector.
- ensures **absolutely flawless** sealing of connectors at the cable. The sealing is not influenced by any unevenness in the welding seam of the cable outer conductor or by longitudinal grooves in the cable sheath.
- features a **special bonding system** which protects the copper from corrosion attack of any kind. Deformation of the corrugated tube outer conductor of the cable by unallowable compression of rubber forms is ruled out.
- **relieves mechanical stress** in the contact point of outer cable conductor and connector, which is most important for RF-technology. Any forces affecting the cable are distributed along the whole length of the clamping sleeve up to the contact point.

There is no better alternative!

Plast 2000 wird in Tuben mit 20 cm³ und 70 cm³ Inhalt geliefert. Die 20 cm³ Tube kann direkt in die Kabelabfangung eingeschraubt werden. Bei der 70 cm³ Tube (für Serienmontage) muß eine Einspritzpresse verwendet werden. Die jeweils erforderliche Plastmenge ist in der Montageanweisung der Stecker angegeben.

● Tube mit 20 cm ³ Inhalt	BN 15 16 71
● Tube mit 70 cm ³ Inhalt	BN 15 05 97
● Einspritzpresse mit Gewinde M9	BN 07 05 51

Füllmenge pro Cellflex Steckverbinder:

LCF 1/2"	4 ccm
LCF 5/8"	6 ccm
LCF 7/8"	7 ccm
LCF 1 1/4"	15 ccm
LCF 1 5/8"	20 ccm

Hinweis: Alle Steckverbinder können alternativ auch mit innenbeschichtetem Schrumpfschlauch zum Kabel hin abgedichtet werden.

Plast 2000 is supplied in tubes of 20 cm³ and 70 cm³ contents. The 20 cm³ tube can be screwed into a threaded hole in the cable clamp. When using the 70 cm³ tube (serial installation) a injection gun is necessary. The required quantity of Plast 2000 is indicated in the relevant connector assembly instructions.

● Tube with 20 cm ³ contents	BN 15 16 71
● Tube with 70 cm ³ contents	BN 15 05 97
● Injection gun with thread M9	BN 07 05 51

Filling quantity per Cellflex connector:

LCF 1/2"	4 ccm
LCF 5/8"	6 ccm
LCF 7/8"	7 ccm
LCF 1 1/4"	15 ccm
LCF 1 5/8"	20 ccm

Remark: Alternatively all connectors can be sealed to the cable by heat shrinking tubes.