

## XFlame®

... bleibt standhaft –  
auch wenn die Funken  
fliegen!



### Vorteile:

- schwer entflammbar nach UL94 V0/V2
- schweißspritzresistent
- halogenfrei nach EN 50267-2-1 (entspricht IEC 60754-1)
- selbstverlöschend im Brandfall
- LABS-frei (frei von lackbenetzungshemmenden Stoffen)
- schleppkettenfähig
- weichmacherfrei
- sehr gute Abriebfestigkeit
- knickbeständig
- elastisch
- für Temperaturbereiche von -40 °C bis +90 °C
- Mindestberstdruck bei 23°C: 76 bar (Werte unter Novoplast-Prüfbedingungen ermittelt für Schlauchgröße 6x2x10 mm)

### Anwendungen:

- Schweißanlagen
- Schweißroboter
- Schweißautomaten
- Punktschweißzangen
- Schweißverwandte Bereiche
- Kühl- und Heißwasseranwendungen
- Pneumatik

### Standardfarbe:

- Schwarz
- Dimensionen und Sonderfarben auf Anfrage

Der robuste XFlame® ist Ihr Partner für die anspruchsvollen Anwendungen.

XFlame®

Abmessung ID*	Abmessung WD*	Abmessung DA*	Toleranz AD mm	Toleranz WD mm	Gewicht g/m	Max. Betriebsdruck bar (bei 23°C)	Kleinster Biegeradius
2	1	4	±0,1	-0,15	12	24	7
4	1	6	±0,1	-0,15	19,9	16	8
4	2	8	±0,15	+0,05/-0,10	47,9	24	9
6	2	10	±0,15	±0,10	63,8	20	15
8	2	12	±0,15	+0,15 /-0,05	79,8	14	26
10	2	14	±0,15	+0,15 /-0,05	95,8	13	38
11	2,5	16	±0,15	+0,15 /-0,05	134,7	14	48

\*ID = Durchmesser innen, WD = Wandstärke, DA = Durchmesser außen

