

# PROGRESS

Innen und außen gummierter Feuerlöschschlauch



Weltweit unsere  
„Nummer 1“ für die  
Brandbekämpfung!

## EINSATZGEBIETE

- Raffinerien
- Chemische Industrie
- Militär
- Flughafenfeuerwehren
- Werk- und Berufsfeuerwehren
- Feuerlöschschlauch für schwere Einsatzbedingungen

## DIE WICHTIGSTEN VORTEILE

- sehr abriebfest, robust und langlebig
- öl-, benzin- und chemikalienbeständig (siehe Beständigkeitsliste)
- hitze-, alterungs- und ozonbeständig
- sehr geringer Druckverlust, minimale Längsdehnung
- hervorragende Haftung zwischen Gummi und Gewebe
- kein Reinigen und Trocknen erforderlich



**GOLLMER & HUMMEL**

— Die Schlauchfabrik —

# PROGRESS

## Innen und außen gummierter Feuerlöschschlauch



Innendurchmesser (mm) (Zoll)	Metergewicht (Gramm)	Wandstärke (mm)	Betriebsdruck* (Bar)	Prüfdruck (Bar)	Platzdruck (Bar)	Artikelnummer
19 3/4"	160	2,0	25	50	75	20600-019000
25 1"	180	2,0	25	50	75	20600-025000
38 1 1/2"	270	2,0	16	32	50	20600-038000
40 1 3/5"	290	2,0	16	32	50	20600-040000
42 1 2/3"	320	2,2	16	32	50	20600-042000
45 1 3/4"	340	2,2	16	32	50	20600-045000
52 2"	390	2,2	16	32	50	20600-052000
55 2 1/6"	410	2,2	16	32	50	20600-055000
64 2 1/2"	470	2,2	16	32	50	20600-064000
70 2 3/4"	600	2,3	16	32	50	20600-070000
75 3"	650	2,3	16	32	50	20600-075000

### PROGRESS 60 (Mindestbestellmenge 1.000 m)

38 1 1/2"	300	2,2	20	40	60	20800-038000
52 2"	430	2,3	20	40	60	20800-052000
64 2 1/2"	520	2,3	20	40	60	20800-064000
75 3"	720	2,5	20	40	60	20800-075000

### PROGRESS 90 (Mindestbestellmenge 1.000 m)

38 1 1/2"	320	2,3	30	60	90	20810-038000
52 2"	470	2,5	30	60	90	20810-052000
64 2 1/2"	560	2,5	30	60	90	20810-064000

Standardlängen : 15 und 20 m, in Abmessung 38 / 45 / 64 und 70 mm zusätzlich noch 18, 23 und 30 m, andere Längeneinteilungen auf Anfrage

Standardfarbe : Rot

Temperaturbereich : -20°C bis +100°C (Angaben gültig für Wasser)

Geltende Normen : DIN 14811, BS 6391 / Type 3, NFPA 1961 und andere nationale Normen

Toleranzen entnehmen Sie bitte dem technischen Anhang

Technische Änderungen vorbehalten  
10 Bar = 1 MPa

\* Die Druckangaben beziehen sich nur auf den Schlauch und nicht auf konfektionierte Schlauchleitungen mit Kupplungen!

## MATERIALAUFBAU

### Gewebeeinlage:

- Kette: Polyester hochfest  
Schuss: Polyamid; rundgewebt
- die spezielle Gewebekonstruktion sorgt für überragende Trennfestigkeit und einen deutlich geringeren Druckverlust gegenüber einer Gewebeeinlage aus 100 % Polyester
- vollkommen in die Gummierung eingebettet, dadurch optimaler Schutz vor mechanischer Beschädigung

### Innen- und Außengummierung:

- sehr hochwertige NBR / PVC Gummimischung, in einem speziellen einstufigen Extrusionsverfahren durch die Textileinlage gepresst
- spezielle Mischungsadditive sorgen für überragende Alterungs- und Ozonbeständigkeit

- innen: sehr glatt für minimalen Druckverlust
- außen: gerippt für hohe Abriebfestigkeit, Schutz gegen Kontakthitze

## SONDERAUSFÜHRUNGEN

- Versiegelung der genadelten Außendecke PROGRESS LATEX (verhindert das Eindringen aggressiver Flüssigkeiten)
- Einzellängen bis zu 200 m
- individuelle Farbgebung
- kälteflexible Ausführung PROGRESS POLAR bis -30°C
- andere Innendurchmesser

Bitte beachten Sie, dass Sonderausführungen gegen Aufpreis ab etwa 1.000 m pro Abmessung möglich sind. Anfallende Kurzlängen und Überlieferungen bis zu 10% der Gesamtmenge müssen abgenommen werden.

Details fragen Sie bitte an!



GOLLMER & HUMMEL GMBH  
Gässlesweg 34  
D-75334 Straubenhardt  
(Industriegebiet Feldrennach)

**GOLLMER & HUMMEL**  
— Die Schlauchfabrik —

Telefon +49 (0) 7082 / 9434-0  
Telefax +49 (0) 7082 / 9434-99  
info@gollmer-hummel.de  
www.gollmer-hummel.de