

# GH PROGRESS FLAME

**SPEZIALSCHLAUCH MIT FLAMMBESTÄNDIGER GUMMIMISCHUNG, ENTWICKELT FÜR DIE BEKÄMPFUNG VON WALD- UND FLÄCHENBRÄNDEN**

## 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:

- speziell entwickelte, flammbeständige Gummimischung, in einem speziellen einstufigen Extrusionsverfahren durch die Textileinlage gepresst
- flexibler und geschmeidiger als vergleichbare Produkte

## VORTEILE

- ✓ flammbeständige Gummimischung
- ✓ speziell entwickelt für Wald- und Flächenbrandbekämpfung
- ✓ sehr leicht und flexibel (auch bei großer Kälte)
- ✓ geringer Rollendurchmesser
- ✓ hervorragend alterungs- und ozonbeständig
- ✓ verrottungs- und moderfest
- ✓ einfach zu reparieren

## AUF EINEN BLICK

### Standardfarben

rot

### Einsatzgebiete

- Waldbrandbekämpfung
- Flächenbrandbekämpfung

## KONTAKT

Gollmer & Hummel GmbH  
Gässlesweg 23  
75334 Straubenhardt

**T** +49 (0) 7082 9434-0

**F** +49 (0) 7082 9434-99

**E** [info@gollmer-hummel.com](mailto:info@gollmer-hummel.com)

## DRÜCKE

Angaben gelten nur für den Schlauch (Medium Wasser, 20°C). Bei Schlauchleitungen mit Kupplungen kann der mögliche Betriebsdruck wegen des Nenndrucks der Kupplungen oder der Montageart niedriger sein als oben angegeben.

DIN 14811 mit STORZ Kupplungen:  
Ø 25 - 75mm: max. Betriebsdruck 16 bar

### Maximaler Betriebsdruck:

Die Freigabe hierfür kann nur durch den Hersteller nach Klärung des genauen Einsatzgebietes erfolgen

### Prüfdruck:

Dauer 1 min:  
Gemäß DIN 14811:  
Ø 25 - 75: 24 bar

Gemäß BS 6391:2009:  
Ø 38 - 89: 22.5 bar

**Schlauchmuster bestellen >>**

### DATENBLATT METRIC

Innendurchmesser in mm	Gewicht in g/m	Wandstärke in mm	Betriebsdruck in bar	Betriebsdruck max. in bar	Platzdruck in bar
25	210	2,3	25	30	75

**i** Angaben gelten nur für den Schlauch. Bei Schlauchleitungen mit Kupplungen kann der mögliche Betriebsdruck wegen des Nenndrucks der Kupplungen oder der Montageart niedriger sein als oben angegeben.