



FLAMMENSTAR®

NACH NORMENSTANDARD: ÖNORM F 2105, DIN 14811
 ACCORDING TO: ÖNORM F 2105, DIN 14811

FEUERLÖSCHSCHLAUCH MIT PU/PVC AUSSENBSCHICHTUNG
 FÜR EXTREM HOHE ABRIEBBESTÄNDIGKEIT
 FIRE-FIGHTING HOSE WITH PU/PVC OUTSIDE COATING
 FOR EXTREMELY HIGH ABRASION RESISTANCE



Gerillte Außenbeschichtung für eine extrem hohe Abriebbeständigkeit.
 Grooved external coating for extremely high abrasion resistance.

GEWEBEKONSTRUKTION

- 100 % Polyestergerüst hochfest
- Rundgewebt in Körperbindung
- Kette 2-fach gezwirnt

INNENAUSKLEIDUNG

- Hochwertige EPDM-Gummierung
- Hohe thermische Belastung
- Gute chemische Resistenz

FARBE / MARKIERUNG

- Signalorange

AUSSENBSCHICHTUNG

- PU/PVC Außenbeschichtung gerillt

EIGENSCHAFTEN

- Beste Sichtbarkeit durch Signalfarbe
- Extrem hohe Abriebbeständigkeit
- Geringe Reibungsverluste
- Weitgehend chemikalienbeständig
- Geringe Schmutzanhaftung
- Kältebeständig bis -30 ° C
- Hitzebeständig bis +80 ° C

SERVICE

- Individuelle Beschriftung möglich
- Kompletter Einband mit Edelstahlraht

CONSTRUCTION

- 100 % high-tensile polyester yarn
- Circular woven in twill weave
- Double-twined warp

INSIDE LINING

- High-quality EPDM rubber
- High thermal stress
- Good chemical resistance

COLOUR / MARKING

- Signal orange

EXTERNAL COATING

- Grooved external coating in PU/PVC

CHARACTERISTICS

- Optimum visibility by luminous colour
- Extremely high abrasion resistance
- Low friction loss
- Largely chemical resistant
- Reduced dirt adhesion
- Cold resistant down to -30 ° C
- Heat resistant up to +80 ° C

SERVICE

- Individual labelling possible
- Complete coupling area with stainless steel wire

PRODUKT / PRODUCT

Innendurchmesser inner diameter		max. Arbeitsdruck max. work pressure	Prüfdruck test pressure	Platzdruck burst pressure	Wandstärke thickness	Gewicht weight
mm	inch	bar	bar	bar	mm	kg/m
D 25	1	40	60	90	2,5	0,20
38 HD	1 1/2	40	60	90	2,5	0,32
C 42	1 2/3	16	60	24	2,5	0,26
45	1 3/4	16	60	24	2,5	0,28
C 52	2	16	60	24	2,5	0,33
65	2 1/2	16	60	24	2,5	0,43
70	2 3/4	16	60	24	2,5	0,47
B 75	3	16	60	24	2,5	0,52

Standardlänge: 15/20/30/60 m, weitere Längen siehe Homepage.
 Standard length: 15/20/30/60 m, for other lengths see website.