

ESCHBACH HILCODUR



Innen und außen gummierter Universalschlauch

Leistungsstark zur Wasserförderung. 100% synthetisches Polyestergewebe aus hochfestem Garn, eingebettet in eine kompakte, vulkanisierte Gummierung aus Spezialpolymeren.

VORZÜGE

- Robuste Außengummierung und dennoch leicht und flexibel
- Hohe Abriebfestigkeit
- Vielseitige Chemikalienbeständigkeit
- Seewasserbeständig
- Verrottungs- und kältefest
- Kältebeständig bis -35°C
- Hitzebeständig bis +100°C
- Alterungs-, UV- und ozonbeständig
- Pflegeleicht und wartungsfrei

EINSATZBEREICHE

- Industrie, Raffinerien und Schifffahrt
- Bei Feuerwehren als Kanalspülschlauch

SERVICE

- Standardfarbe Schwarz, andere Farben auf Anfrage
- Individuelle Beschriftung möglich
- Kompletter Einband mit nationalen und internationalen Kupplungen
- Weitere Schlauchdurchmesser auf Anfrage erhältlich
- Erhältlich bis zu einer Länge von 200 m

Durchmesser mm	Gewicht g/m	Platzdruck bar	Betriebsdruck bar	Reißfestigkeit* kg
1" (25)	180	50	17	1200
1 ¼" (32)	230	50	17	1600
1 ½" (38)	310	50	17	1700
1 ¾" (45)	346	50	17	3000
2" (52)	410	50	17	3700
2 ½" (65)	580	50	17	4300
2 ¾" (70)	590	50	17	6300
3" (75)	700	50	17	6500
3 ½" (90)	810	40	15	8500
4" (102)	850	40	15	9200
4 ⅞" (110)	920	40	15	10800
5" (127)	1350	35	12	12000
6" (152)	1600	35	12	14000
8" (203)	3000	30	10	15000
10" (254)	3750	Auf Anfrage		

Anmerkung zum maximalen Betriebsdruck: Die Angaben gelten für den Schlauch. Bei montierten Kupplungen ist der Betriebsdruck abhängig vom jeweiligen Nenndruck der verwendeten Kupplung, sowie der Einbandvariante.

*Theoretischer Wert