



ESCHBACH HILCODUR AGRI

Innen und außen gummierter Schlauch

Leistungsstarker Universalschlauch mit einer verstärkten Außengummierung für die Landwirtschaft. 100% synthetisches Polyestergewebe aus hochfestem Garn, eingebettet in eine vulkanisierte Gummierung aus Spezialpolymeren. Hervorragende Abriebfestigkeit durch Längsriefen der Außengummierung. Bietet darüber hinaus eine hohe Beständigkeit gegen Laugen, Salzlösungen, Säuren, Öl, Benzin und Treibstoff.



VORZÜGE

- Verstärkte Außengummierung
- Sehr hohe Abriebfestigkeit
- Güllebeständig
- Vielseitige Chemikalienbeständigkeit
- Verrottungs- und kältefest
- Geeignet für Temperaturbereiche von -35°C bis +100°C
- Alterungs-, UV- und ozonbeständig
- Pflegeleicht und wartungsfrei

EINSATZBEREICHE

- Bewässerung
- Gülleverschlachtung (Zuleitung)

SERVICE

- Weitere Schlauchdurchmesser auf Anfrage
- Kompletter Einband mit nationalen und internationalen Kupplungen
- Erhältlich bis zu einer Länge von 200 m

Durchmesser Zoll (mm)	Gewicht g/m	Wandstärke* mm	Platzdruck bar	Betriebsdruck bar	Reißfestigkeit** kg
2"(52)	650	2,8	50	24	4.200
2 ½"(65)	990	3,5	50	20	5.500
3"(75)	1050	3,5	50	20	7.300
3 ½"(90)	1220	3,5	40	16	8.500
4"(102)	1300	3,5	40	16	10.600
4 ½"(110)	1660	3,5	40	16	12.800
5"(127)	1700	3,5	40	16	13.000
6"(152)	2000	3,5	40	16	16.300
8"(203)	3000	3,5	35	14	24.400

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. Aufgeführte Werte für den Betriebsdruck basieren auf einen Sicherheitsverhältnis 2,5 : 1.

* Gemessen zwischen den Riefen ** Theoretischer Wert