

Plochá hadice

04.04.2025

vnitřní ø 102 mm, HILCOFLEX AGRO

Objednací č.	00383261
Název výrobce	Gollmer & Hummel
Množství v balení	1
Balení	m



Technické vlastnosti

Konstrukční velikost(coul)	4 "
Tlak odtržení	50 bar
Provozní tlak	20 bar
Barva	oranžová
Hmotnost na metr	1,4 kg
Délka (L) max.(m)	100 m
Jmenovitý rozměr	4 "
Rozsah teplot	'-20 až +80 °C
Síla stěny (S)	3,8 mm
Vnitřní průměr (d)	102 mm
Pevnost v tahu	12 400 kg



Doplňující informace

Tlaková hadice pro rozmetání kejdy a agrochemikálií s nejvyšší odolností vůči jakémukoli vnitřnímu i vnějšímu zatížení. Vhodná pryžová směs a vnější plášť vyztužený podélnými žebry zajišťují obzvláště vysokou odolnost proti oděru. Díky hladkému vnějšímu povrchu je ideální pro použití na travnatých plochách a ve vlhkém terénu!

Příklady použití:

hadice na kejdu, postřikování - zejména otočné systémy, rozmetání kalů a odpadních vod, dopravní hadice pro zavlažování a odvodňování, pro obzvláště náročné použití.

Výhody:

Nepřekonatelná odolnost proti stárnutí a ozónu.
 Vynikající otěruvzdornost i na těžkých půdách.
 Velmi dobrá odolnost vůči hnojivům a zemědělským chemikáliím.
 Velmi vysoká pevnost v tahu, nízké ztráty v tlaku a podélné prodloužení.
 Vynikající přilnavost mezi pryžovým obložení a textilní vložkou
 Robustní a odolná
 Teplotní rozsah: -20 °C až + 80 °C

Struktura materiálu:

Látková vložka:

Útek: polyamid/polyester kruhová vazba.

Speciální konstrukce tkaniny zajišťuje vynikající separační pevnost, malé poloměry ohybu a výrazně nižší tlakové ztráty ve

Strana 1/2

srovnání s tkaninovým jádrem ze 100% polyesteru.

Velmi nízké podélné prodloužení pod tlakem díky speciálnímu způsobu tkaní a vulkanizaci.

Zcela zapuštěná do pryžové výstelky, a tím optimální ochrana proti mechanickému poškození.

Vnitřní a vnější pryžové obložení:

Velmi kvalitní směs NBR/PVC

Vnitřní strana: velmi hladká pro minimální tlakové ztráty

Vnější strana: zesílený vnější potah a silná podélná žebra pro mimořádně vysokou odolnost proti oděru.

Délka role: max. 200 metrů (standardně 100 metrů)

Naleznete v katalogu na stránce

Chov a ustájení 121

Ochrana rostlin a zavlažování 688