

Sodigom®

Tuyau plat flexible en caoutchouc synthétique noir, renforcé à l'intérieur par de la fibre polyester, pour le refoulement des pompes et utilisé sur les chantiers de construction, dans les mines et dans l'agriculture en général.

Applications

- Tuyau plat facile à manipuler pour le refoulement des pompes, utilisé sur les chantiers de construction, dans les carrières, les mines et l'agriculture.
- Excellente résistance à l'abrasion et aux huiles.



Caractéristiques

- Pour un usage industriel et agricole.
- Perte de pression minimale grâce à une paroi lisse.
- Fabriqué sur un métier à tisser circulaire avec un fil de polyester de haute résistance.
- Rainures longitudinales externes pour améliorer la résistance à l'abrasion et la manipulation.
- La température de fonctionnement recommandée est comprise entre -20 °C et 80 °C.



USAGE INDUSTRIEL



USAGE AGRICOLE



TEMPÉRATURES ÉLEVÉES



TOUCHÉ CAOUT-CHOUÇ



CONTRÔLE ÉLEVÉ DE LA QUALITÉ



SANS Ca / Pb / Ba

Ø INT mm	Ø INT pouces	ÉPAISSEUR TOTALE mm	POIDS g/m	PRESSION DE SERVICE bar	PRESSION MINIMUM DE RUPTURE bar	ALLONGEMENT ΔL%	DILATATION ΔD%
20	3/4"	2,1	180	20	60	±7	±10
25	1"	2,1	280	20	60	±7	±10
38	1" 1/2	2,1	350	16	48	±7	±10
45	1" 3/4	2,1	400	16	48	±7	±10
51	2"	2,25	500	16	48	±7	±10
63	2" 1/2	2,25	600	16	48	±7	±10
70	2" 3/4	2,50	680	15	45	±7	±10
76	3"	2,6	750	13	39	±7	±10
80	3" 1/8	2,7	900	13	39	±7	±10
90	3" 1/2	2,9	1000	13	39	±7	±10
102	4"	3	1100	13	39	±7	±10
110	4" 5/16	3	1400	10	30	±7	±10
127	5"	3	1700	10	30	±7	±10
152	6"	3	2400	10	30	±7	±10
203	8"	3	2400	10	30	±7	±10

Pressions à la température ambiante du laboratoire / valeurs nominales sans tenir compte des tolérances de fabrication. En fonction de l'évolution des techniques, les spécificités peuvent être modifiées sans préavis. Autres diamètres, couleurs et caractéristiques sur demande. Consultez le service commercial pour connaître les quantités minimales d'achat allouées pour les diamètres non standard