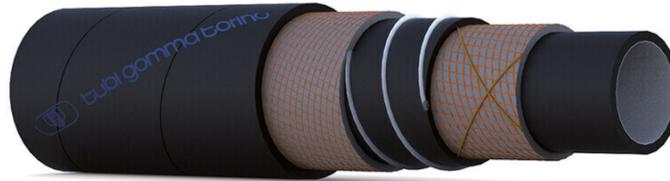


CHEMIGREN SD /16 EN12115

TUYAU EN UHMWPE ASPIRATION ET REFOULEMENT PRODUITS CHIMIQUES - EN 12115



APPLICATION

Tuyau pour aspiration et refoulement de chimiques, pétrole et produits alimentaires selon la norme EN 12115. Pour ultérieurs renseignements, s'il vous plait, veuillez consulter le tableau des résistances chimiques à la fin du catalogue. La couche intérieure du tuyau est certifiée FDA

TUBE INTERIEUR

Translucide, **UHMWPE** (polyéthylène à haut poids moléculaire), pas conductive

ARMATURE

Nappes synthétiques très résistantes avec spirales métalliques et 2 fils en cuivre de masse

REVETEMENT EXTERIEUR

CR noir, lisse, résistant au feu et antistatique ($R < 10^6$ Ohm), grain toile, résistant aux produits chimiques, à l'ozone et aux agents atmosphériques

TEMPERATURE

-20°C +100°C

NORMES

EN 12115 / TRbF / FDA

ID		OD		WEIGHT	WP		BP		BENDING RADIUS	VACUUM	COIL LENGTH
mm	inch	mm	inch	kg/m	bar	psi	bar	psi	mm	bar	m
19	3/4	31	1 7/32	0.71	16	240	64	960	125	0.9	40
25	1	37	1 29/64	0.87	16	240	64	960	150	0.9	40/61
32	1 1/4	44	1 47/64	1.07	16	240	64	960	175	0.9	40/61
38	1 1/2	51	2	1.35	16	240	64	960	225	0.9	40/61
51	2	67	2 41/64	2.29	16	240	64	960	275	0.9	40/61
63.5	2 1/2	80	3 5/32	2.51	16	240	64	960	300	0.9	40/61
76	3	92	3 5/8	3.08	16	240	64	960	350	0.9	40/61
102	4	118	4 41/64	4.51	12	180	48	720	450	0.8	40/61

D'autres diamètres et pressions sont disponibles sur demande. Les données techniques, les structures et les polymères sont sujets à changement sans préavis.

MARQUAGE

