



Description générale	La collerette souple droite EPDM est la solution idéale pour tous vos raccords. Elle est fabriquée à partir d'une platine et d'un manchon en EPDM, l'ensemble étant assemblé par vulcanisation à chaud. Elle conserve tous les avantages du caoutchouc (souplesse, élasticité) et permet d'assurer l'étanchéité autour de forme circulaire. Elle est disponible dans des diamètres standards et peut être ajustée sur-mesure selon vos exigences.
-----------------------------	---

Utilisation	Elle s'utilise pour réaliser l'étanchéité de toutes vos ouvertures au niveau de votre membrane EPDM aussi bien en bassin qu'en toiture. Elle se colle facilement sur la membrane EPDM à l'aide de la colle EPDM sur EPDM et des outils de pose comme la roulette de marouflage. Consulter nos différents produits associés.
--------------------	---

Valeurs techniques :

CARACTERISTIQUES GENERALES

	Norme	Unité	Valeur								
Diamètre intérieur base de la manchette	NR	mm	100	125	160	200	230	250	315	400	Sur-mesure
Diamètre intérieur sommet de la manchette	NR	mm	90	115	150	190	220	240	305	390	Sur-mesure
Hauteur manchette	NR	mm	300	300	300	300	300	300	300	300	Sur-mesure
Dimensions platine	NR	mm	300x 300	300x 300	300x 300	450x 450	450x 450	450x 450	600x 600	600x 600	Sur-mesure
Masse unitaire	NR	g	250	315	470	480	600	605	850	1050	Sur-mesure
Couleur	NR	NR	Noire								

CARACTERISTIQUES MECANIQUES

	Norme	Unité	Valeur	
Composant			Platine et manchon	
Matière			EPDM	
Epaisseur	NF EN 1849-2	mm	1,00	
Masse Surfacing (± 5%)	NF EN 1849-2	g/m ²	1052	
Dureté	ISO 48	°IRH	70±5	
Résistance à la traction	SP/ST NF EN 12311-2	N/mm ²	≥ 9,0	
Allongement à la rupture	SP/ST NF EN 12311-2	%	≥ 400	
Résistance à la déchirure	NF EN 12310-2	N	≥ 20	
Poinçonnement dynamique (Résistance au choc)	NF EN 12691 (A)	mm	1000	
Poinçonnement statique CBR	NF EN 12236	kN	≥ 0,5	
Stabilité dimensionnelle (6h à 80 °C)	NF EN 1107-2	%	≤ 1,00	
Flexibilité à basse température	NF EN 495-5	°C	≤ -30	

Pour toute utilisation particulière (contact avec produits chimiques...), contacter le département technique de Flexirub.

Incompatibilité avec hydrocarbures, huiles minérale et graisses

SP : Sens Principal / ST : Sens Transversal

NR : Non Renseigné

Certifications :

Code douanier :
4016999790