

SUPERVRAC AL EC

CONSTRUCTION & ENVIRONNEMENT

Produits pulvérulents et abrasifs



Applications

Transport pneumatique de produits abrasifs en vrac pour l'industrie agroalimentaire.

Dépotage de camions et wagons-citernes, chargement de silos de stockage : produits alimentaires (sucres, céréales, farines, laits en poudre, aliments pour bétail, etc.) et produits chimiques (PVC, colorants alimentaires, etc.).

Avantages

- Tuyau souple, léger, s'enroulant à plat.
- Excellente résistance à l'abrasion.
- Tube et revêtement conducteurs augmentant considérablement la durée de vie, en particulier pour des vitesses de transfert élevées.
- La conductibilité électrique du tube, du revêtement et transversale, permet d'utiliser le tuyau dans toutes les zones ATEX.

Caractéristiques techniques

Tube : NBR, de qualité alimentaire, résistant à l'abrasion, blanc, lisse.

Armature : fils synthétiques.

Revêtement : NBR/PVC, résistant aux intempéries et à l'abrasion, noir, aspect grain toile.

Température : - 30 °C à + 80 °C.

Propriétés électriques :

Tube et revêtement conducteurs, $R < 10^8 \Omega/m$.

Conductivité transversale assurée par les mélanges caoutchouc.

Tresse de masse intégrée pour une parfaite conductibilité de raccord à raccord.

Normes et homologations :

Union européenne : règlement (CE) n° 1935/2004.

Législation allemande : BfR recommandation XXI cat. 4.

Règlement FDA 21 CFR 177.2600.

Législation française : brochure 1227, arrêté du 9 novembre 1994.



Informations complémentaires

Ce tuyau a été testé et approuvé par l'INERIS pour une utilisation en zones ATEX.

SUPERVRAC AL EC

07/12/2010

Diamètre intérieur	Epaisseur de paroi		Diamètre extérieur		Pression de service	PLNE	Poids	Longueur	Code article	Stock (■) ou min. de cde
mm	mm		mm		bar	bar	kg/m	m		m
75.0	9	± 1.25	93.0	± 1.5	7	21	2.77	20	5513061	◇
								40	5513062	■
89.0	6	± 1.00	101.0	± 1.5	7	21	2.07	20	5513063	■
								40	5513064	■
100.0	9	± 1.25	118.0	± 1.5	7	21	3.58	20	5513065	◇
								40	5513066	■
110.0	6	± 1.25	122.0	± 1.5	7	21	2.53	20	5513067	■
								40	5513068	■
125.0	8.5	± 1.25	142.0	± 2	7	21	3.90	20	5513153	120
								40	5513154	120

◇ Selon disponibilité.

Marquage



et en creux : semaine/année

