



CONTI® SILO FOOD

A mais alta qualidade para o transporte de granulados e alimentos



MARKING: Continental SILO FOOD DN 75 Glas-/Gabel-Symbol BfR FDA PN 5 BAR / 73 PSI Made in Germany

APLICAÇÕES

Indústria alimentícia

FLUXO MÉDIO

Açúcar, Farinha, Granulado plástico, Material a granel abrasivo, not translated: [Medium ID:1176]

PADRÃO / APROVAÇÃO



DESCRIÇÃO

- Camada interna:** NBR, brilhante, de alta resistência à abrasão, homogêneo, liso
 - Reforço:** Fios sintéticos com 2 fios espiralados de cobre
 - Camada externa:** Caucho sintético, negro, padronizado em tecido, eletricamente condutivo, $R < 10^6 \Omega$, resistente à abrasão, resistente ao desgaste
 - Pressão de trabalho a:** 5 bar / 73 psi
 - Resistência térmica:** de -40 °C / -40 °F até +80 °C / +176 °F
 - Outras propriedades:** Mangueira M de acordo com TRGS 727 no. 4.9.4 (inserções de fio metálico ligadas à terra em ambos os lados)
- Não adequado para o transporte pneumático de material a granel em atmosferas potencialmente explosivas de acordo com TRGS 727 No. 6.4
- Ultraflexível

DADOS TÉCNICOS

Diametro nominale	Ø int.	spessore parete	Ø ext.	Comprimento	Pressão de trabalho	Pressão de ruptura mínima	raggio di curvatura min.	Peso
zoll/inch	mm	mm	mm	m	bar	psi	aprx. mm	aprx. g/ m
3	75	9	93	40	5	73	375	2800
4	100	11	122	40	5	73	500	4530