

Olieslang Carbocord EN

Olieslang



De Olieslang Carbocord EN is een zeer flexibele hoogwaardige oliebestendige perssling geschikt voor de doorvoer van industriële oliën, stookoliën, diesel, biodiesel, mineraal houdende hydraulische oliën en loodvrije brandstoffen met een maximaal aromatengehalte van 50%. Sling is uitermate flexibel en voldoet aan alle eisen die vastgelegd zijn in de norm EN 12115:2011 v.w.b. buigradius, vlam vertragend, verlenging onder druk en de elektrische weerstand (dankzij de geleidende binnenwand kan de opgeladen statische elektriciteit op veilige wijze afgevoerd worden waardoor de slang inzetbaar is in diverse ATEX zones), etc. De slang heeft een veiligheidsfactor van 1:4. De Carbocord/EN wordt veelal ingezet tijdens het laden en lossen van tanks, brandstoftanks, schepen en in de petrochemie waar slangen volgens norm EN 12115:2011 regelmatig voorgeschreven worden.

Specificaties

Medium	Olie en Benzine
Kleur slang	Zwart
Merk	Carbocord
Min. temperatuur	-30°C
Temperatuurpiek	+85°C
Materiaal slang	NBR en CR
Electr. weerstand	Geleidend $10^6 \Omega$
Elektr. doorslagweerstand	Antistatisch $10^9 \Omega$
Uitvoering	Binnenwand glad en buitenwand doekafdruk.
Resistentie	Binnenwand benzine- en oliebestendig ook biodiesel en E10. Buitenwand verouderings- en weersbestendig.
Werkdruk	16 bar
Barstdruk	64 bar
Inlagen	Textielinlagen en 2 static wires
Lengtes	40 meter
Opdruk	Carbocord® EN 12115:2011 NBR 1 – D – Binnendiameter – PN 16 bar – Ω /T – TRbF 131/T2 – §.5.5 – kwartaal/jaar

Branches	Industrie
HS Code	40093100
Norm	EN ISO 1307:2008, EN 12115:2011, TRbF 131, DEEL 2, § 5.5 en EN 1761:1999

Informatie

Artikelnummer	Inwendig mm	Uitwendig mm	Buigradius mm	Wand Mm	Rollengte meter	Gewicht kg/mtr
AOLOIE032	32	44	175	6,0	40	0,980
AOLOIE038	38	51	225	6,5	40	1,200
AOLOIE050	50	66	275	8,0	40	1,860
AOLOIE075	75	91	350	8,0	40	2,910
AOLOIE100	100	116	450	8,0	40	3,650