



STRUCTURE

Tween lagen superelastisch PVC met ingesloten stalen spiraal in de eerste laag en met polyester inlage tussen de eerste en tweede laag. Witte binnenwand - zwarte buitenwand - groene markering.

Two-layer plasticized PVC with embedded steel spiral in the first, with polyester yarn reinforcement between the first and the second. White underlay - black covering - green marking.

Aus weichem doppelschichtigem PVC mit Stahldrahtspirale, in der ersten Schicht eingebettet, und Polyester Garn - Einlage zwischen erster und zweiter Schicht. Innenschlauch weiß, Überzug schwarz, Markierung grün.

Superelastisk PVC inn- og utvendig, stålspiral og Polyester armering. Hvit innvendig og svart utvendig med grønn merking.



CHARACTERISTICS

Zeer flexibel, ook bij lagere temperaturen -25° C +60° C gladde binnen- en buitenwand. Zeer slijtvast, ozon- en verouderingsbestendig.

Slijtvastheid volgens DIN 53516 : mm³ < 160.

It is very flexible, even at low temperatures -25° C +60° C. Smooth inside and outside.

Good abrasion resistance and weatherproof.

Abrasion resistance according to DIN 53516 : mm³ < 160.

Sehr flexibel, auch bei geringen Temperaturen, 25° C +60° C, innen und außen glatt. Witterungsbeständig und abriebfest. Abriebfestigkeit nach DIN 53516 : mm³ < 160.

Meget fleksibel slange også ved lave temperaturer. Arbejdstemp. -25° C til +60° C. Glatt innvendig og utvendig. Gode slitasegenskaper og aldringsegenskaper.

Slitasjegenskap i henhold til DIN 53516 : mm³ < 160.

USE

Universele wuig/persslang voor vloeibare levensmiddelen drinkwater, alcoholhoudende dranken tot 28%. Kan ingezet worden bij beregning systemen, laden en lossen van grote containers, algemene Industriële doeleinden.

Universal hose for suction and delivery of food-based liquids, drinking water and alcohol up to 28%, it can be used in irrigation systems, loading and unloading for large containers, industrial plant engineering, etc.

Universalschlauch zum Durchleiten und Saugen von Nahrungsmittelflüssigkeiten, Trinkwasser und Alkohol bis zu 28%, geeignet für Bewässerungsanlagen, das Laden und Entladen großer Behälter, Industrieanlagen, usw.

Universal suge- og trykkslange for næringsmidler, drikkevann og alkohol opp til 28%. Kan også brukes til vanningsanlegg, lasting og lossing av tanker og containerer samt tørre materialer.

Ø int. I. D. Innen Ø I.D. mm.		wanddikte wall thickness Wandstärke Veggtykkelse mm.	gewicht weight Gewicht Vekt gr./mtr.	buigradius bending radius Biegeradius Bøyeradius mm.	vacuum vacuum Unterdruck Vacuum m. H ₂ O	werkdruk working press Betriebsdruck Arb. Trykk bar a 20° C	barstdruk bursting press. Berstdruck Sprengtrykk bar	rollengte coil length Rollenlänge Std. Lengde mtr.
19		4,5	475	70	9	20	60	60
25	1	5,3	680	80	9	16	48	60
30		5,3	770	90	9	16	48	60
32		5,3	800	100	9	16	48	60
35		6	1100	115	9	14	42	60
38		6,5	1200	125	9	14	42	30
40		6,5	1220	130	9	14	42	30
45		6,5	1400	140	9	12	36	30
50		6,5	1600	150	9	12	36	30
60		7	2000	180	9	12	36	30
63		7	2100	190	9	12	36	30
75		8	2850	190	9	12	36	30
76	3	8	2900	210	9	12	36	30
80		8	2950	220	9	10	30	30
90		8,5	3500	250	9	10	30	30
100		8,5	3950	295	9	10	30	30
102	4	8,5	4000	300	9	10	30	30
120		9	5300	350	9	8	24	20
127	5	9	5800	370	9	7	21	20
152	6	9,5	6850	480	9	5	15	20

* Suitable for the contact with foodstuff that requires a simulating liquid type A-B-C in accordance with 1935/2004 CE. Migration tests made at 40° C for 24 hours.

