

AAG CORDS CR

technical datasheet



noir / black/ schwarz
CR cellulaire étanche / Closed cell CR rubber / Geschlossenzelliger CR
Cordes extrudées en CR avec très bonne tenue aux huiles, à la température et au vieillissement
Extruded CR cords with very good resistance to oils, temperature and weathering
Extrudierte CR Rundschnüre mit sehr guter Öl, Temperatur und Alterungsbeständigkeit

Spécifications, normes standards Spezifikationen, Normen	Specifications, standards	FMVSS 302 (49 CFR Ch. V § 571.302) / ISO 3795	Conforme / pass / entsprechend	
1		UL 94	HF1 Ø 2 mm --> Ø 8 mm / HBF Ø 9 mm --> Ø 25 mm	
2	Déformation rémanente Compression set Drückverformungsrest	50 % / 22 h-St / 23°C / 70°F	< 25%	
3	Absorption d'eau sous vide Vacuum-water absorption Vakuum-Wasseraufnahme	ASTM D 1056-07	< 5%	
4	Stabilité dimensionnelle Dimensional stability Dimensionelle Stabilität	FORD WSK-M2D419-A (3 h at 80°C)	< 5%	
5	Résistance à l'ozone Ozone resistance Ozonbeständigkeit	ISO 1431-1 (2004)	20% d'allongement / 30°C / 200 pphm / 20% elongation / 30°C (104°F) / 200 pphm 20% Dehnung / 30°C / 200 pphm	>48h Aucune craquelure No cracking Keine Risse
6	Température d'utilisation Temperature range Temperaturbereich	Duree : 7 jours Duree : 5 h	Continu - Constant - Bestand Intermittent - Intermittent - Höchstwert	- 40 °C / 115 °C -40° F / +239° F
7	Stockage Storage Lagerung	Intérieur / Indoor / Drinnen		
8	Protection de l'environnement Environmental protection Umweltschutz	RECYCLABLE	(CE) N° 1907/2006 (REACH)_2000/53/CE_2002/95/CE(ROHs)_IMDS_GADSL_CFC free	

Diamètre Durchmesser (mm)	Tolérances Tolerances (mm)	Classe selon Class according to Klasse nach ISO 3302-1	Conditionnement en carton Packaging in parcels Verpackung in karton	Poids au mètre Weight per metre Gewicht pro Meter (g/m) +/- 30 %	Résistance à la compression Compression deflection Stauchhärte 25 % (DaN/m)
---------------------------------	----------------------------------	---	---	---	--



BOBINES - REELS - ROLLEN



2,0	+ - 0,3	E2	3000 m (2 x 1500 m)	2,5	N.A. / N.G.
2,5	+ - 0,3	E2	3000 m (2 x 1500 m)	3,0	N.A. / N.G.
2,8	+ - 0,3	E2	2000 m (2 x 1000 m)	3,5	< 25
3,0	+ - 0,3	E2	1500 m (2 x 750 m)	4,0	< 28
3,5	+ - 0,3	E2	3000 m (2 x 1500 m)	4,5	< 33
4,0	+ - 0,3	E2	2000 m (2 x 1000 m)	6,0	< 36
4,5	+ - 0,3	E1	1500 m (2 x 750 m)	7,0	< 37
5,0	+ - 0,3	E1	1500 m (2 x 750 m)	7,5	< 39
5,5	+ - 0,3	E1	1000 m (2 x 500 m)	9,0	< 40
6,0	+ - 0,3	E1	1000 m (2 x 500 m)	10,0	< 41
7,0	+ - 0,3	E1	900 m (2 x 450 m)	13,0	< 44
8,0	+ - 0,4	E1	600 m (2 x 300 m)	17,0	< 49
9,0	+ - 0,4	E1	500 m (2 x 250 m)	22,5	< 62
10,0	+ - 0,5	E1	400 m (2 x 200 m)	24,5	< 66
11,0	+ - 0,5	E1	300 m (2 x 150 m)	27,0	< 68



ECHVEAUX - COILS - BUNDE



12,0	+ - 0,6	E2	200 m (4 x 50 m)	31,0	< 70
13,0	+ - 0,6	E2	300 m (6 x 50 m)	36,5	< 70
14,0	+ - 0,6	E2	200 m (4 x 50 m)	45,0	< 73
15,0	+ - 0,6	E2	200 m (4 x 50 m)	49,5	< 95
16,0	+ - 0,6	E2	200 m (4 x 50 m)	59,0	< 95
18,0	+ - 1,0	E2	125 m (5 x 25 m)	70,0	< 119
19,0	+ - 1,0	E2	125 m (5 x 25 m)	81,0	< 126
20,0	+ - 1,0	E2	100 m (4 x 25 m)	88,0	< 137
22,0	+ - 1,5	E3	100 m (4 x 25 m)	110,0	< 140
25,0	+ - 1,5	E3	100 m (4 x 25 m)	114,0	< 171

N.A. : Non Applicable / Not Applicable / N.G. : Nicht Gültig

Les valeurs données ci-dessus doivent être considérées non comme des valeurs absolues, mais comme des indications destinées à guider le choix du matériau en vue d'une utilisation déterminée.
The above given information should be considered only as a guide in making a choice of material according to the use to which it is put
Die vorstehenden Werte dürfen nicht als absolute Werte betrachtet werden, sondern als Hinweise für die Auswahl eines Materials für eine bestimmte Verwendung