

CATALOGUE OF ATG PRODUCTS

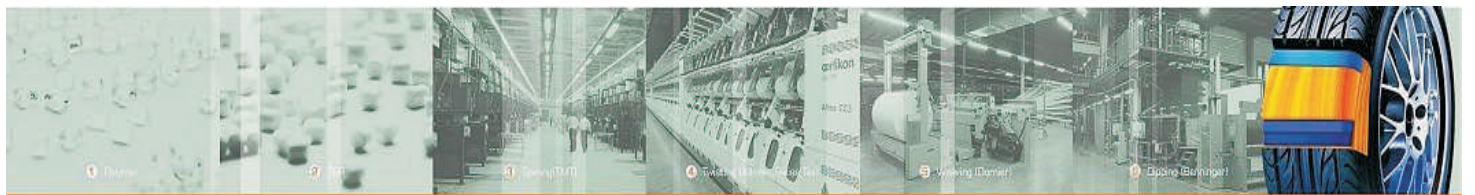
ATG产品型录

聚酯帘子布 PET Tire Cord

测试项目 Test Item	单位Unit	1000D/2	1300D/2	1500D/2	2000D/2	1000D/3	1500D/3
捻度 Twist No.	TPM	460±20	380±20	380±20	280±20	370±20	300±20
断裂强力 Breaking Strength	kg	Target 15.4	Target 20.0	Target 23.0	Target 30.0	Target 23.0	Target 34.0
		≥14.0	≥18.0	≥21.5	≥27.0	≥21.5	≥31.0
断裂伸长 Breaking Elongation	%	14.5±2.5	14.5±2.5	14.5±2.5	15.0±2.5	14.5±2.5	14.5±2.5
定负荷伸长 EASL	at 4.5kg	%	4.5±0.5	/	/	/	/
	at 6.8kg	%	/	4.5±0.5	4.5±0.5	/	4.5±0.5
	at 9.0kg	%	/	/	/	4.5±0.5	/
	at 10.2kg	%	/	/	/	/	4.5±0.5
热气收缩 Hot air shrinkage	%	≤2.0	≤2.0	≤2.0	≤2.0	≤2.0	≤2.0
直径 Gauge	mm	0.55±0.05	0.63±0.05	0.65±0.05	0.74±0.05	0.65±0.05	0.80±0.05
附胶量 DPU	%	2.5±1.0	2.5±1.0	2.5±1.0	2.5±1.0	2.5±1.0	2.5±1.0
粘着 Adhesive	Kg/End	≥14.0	≥16.0	≥18.0	≥19.0	≥18.0	≥19.0

芳纶帘子布 Aramid Tire Cord

测试项目 Test Item	单位 Unit	Twaron 1000D/2	Twaron 1500D/2	Twaron 1000D/1*N66 840D/1	Twaron 1500D/2*N66 1260D
初捻 Z-twist	TPM	320±20	410±20	420±20(Aramid)	270±20(Aramid)
				420±20(N66)	220±20(N66)
复捻 S-Twist	TPM	320±20	410±20	400±20	375±20
断裂强力 Breaking Strength	N	Target:400	Target:530	Target:240	Target:540
		≥330	≥400	≥196	≥450
断裂伸长 Breaking Elongation	%	4.5±1.0	6.0±1.0	≥8.0	11.5±1.5
直径 Gauge	mm	0.55±0.1	0.66±0.1	0.55±0.05	0.85±0.1
附胶量 DPU	%	6.5±1.5	6.5±1.5	6.5±1.5	6.5±1.5
粘着 Adhesive	Kg/End	≥10.0	≥12.0	≥10.0	≥15.0



亚东工业(苏州)有限公司 | 江苏省苏州市吴中经济开发区尹中南路1688号
 Oriental Industries (SuZhou) Ltd. | No.1688 Yinzong South Road, Wuzhong Economic Development District, Suzhou, P.R.C.
 chris.wu@feg.cn | +86 512 6595 1888

CATALOGUE OF ATG PRODUCTS

ATG产品型录

N66帘子布 N66 Tire Cord

测试项目 Test Item	单位Unit	840D/2	1260D/2	1680D/2	1890D/2
捻度 Twist No.	TPM	460±20	370±20	320±20	300±20
断裂强力 Breaking Strength	kg	≥14.0	≥21.0	≥27.5	≥31.0
断裂伸长 Breaking Elongation	%	23±4	23±4	23±4	23±4
定负荷伸长 EASL	at 4.5kg	%	9.0±2.0	/	/
	at 6.8kg	%	/	9.0±2.0	/
	at 9.0kg	%	/	/	9.0±2.0
	at 10.2kg	%	/	/	9.0±2.0
热气收缩 Hot air shrinkage	%	≤4.5	≤4.5	≤4.5	≤4.5
直径 Gauge	mm	0.55±0.03	0.66±0.03	0.74±0.03	0.82±0.03
附胶量 DPU	%	5.5±1.0	5.0±1.0	5.0±1.0	4.5±1.0
粘着 Adhesive	Kg/End	≥13.0	≥18.0	≥18.0	≥18.0

N6帘子布 N6 Tire Cord

测试项目 Test Item	单位Unit	840D/2	1260D/2	1680D/2	1890D/2
捻度 Twist No.	TPM	460±20	370±20	320±20	300±20
断裂强力 Breaking Strength	kg	≥14.0	≥21.0	≥27.5	≥31.0
断裂伸长 Breaking Elongation	%	23±4	23±4	23±4	23±4
定负荷伸长 EASL	at 4.5kg	%	9.5±2.0	/	/
	at 6.8kg	%	/	9.5±2.0	/
	at 9.0kg	%	/	/	9.5±2.0
	at 10.2kg	%	/	/	9.0±2.0
热气收缩 Hot air shrinkage	%	≤6.0	≤6.0	≤6.0	≤6.0
直径 Gauge	mm	0.55±0.03	0.66±0.03	0.74±0.03	0.82±0.03
附胶量 DPU	%	5.5±1.0	5.0±1.0	5.0±1.0	4.5±1.0
粘着 Adhesive	Kg/End	≥13.0	≥18.0	≥18.0	≥18.0



亚东工业(苏州)有限公司 | 江苏省苏州市吴中经济开发区尹中南路1688号
 Oriental Industries (SuZhou) Ltd. | No.1688 Yinzong South Road, Wuzhong Economic Development District, Suzhou, P.R.C.
 chris.wu@feg.cn | +86 512 6595 1888