



DATA

5696

CARATTERISTICHE FISICHE

CLIENTE

MESCOLA:

TAM 70 VERDE

Codice 1VTAM 70 V00

CARAVEL

VULCANIZZAZIONE DEI PROVINI - CURING CONDITIONS

RIGOTTURA - POST CURING

acche spessore mm 2	m'	10	a	180	°C	24	ore	a	240	°C
acche spessore mm 6	m'	40	a	185	°C	24	ore	a	240	°C
omboli spessore mm 12,5 (provino tipo 1)	m'	40	a	185	°C	24	ore	a	240	°C
omboli spessore mm 6 (provino tipo 2)	m'	40	a	185	°C	24	ore	a	240	°C

Parametri originali Original properties	unità di misura unit	valori riscontrati tested values	valori richiesti required values	metodo di prova test method
Durezza - Hardness	Shore A	74		ASTM D 2240
Carico rottura - Tensile strenght	MPa	14		ASTM D 412/C
Allungamento - Elongation	%	236		ASTM D 412/C
Lacerazione - Tear resistance	N/mm	26		ASTM D 624/B
Peso specifico - Specific gravity	g/cm ³	2,05		ASTM D 297
Compression Set: def. iniziale del	25 %	valori riscontrati	valori richiesti	metodo di prova
		tested values	required values	test method
dopo	ore a	%	%	ASTM D 395/B PROV. 1
dopo	70 ore a	19 %	%	ASTM D 395/B PROV. 2

Prova ozono: tempo temperatura il provino: ore; °C; concentrazione allungamento presenta screpolature pphm %

Prova al freddo: TR-TEST TR 10% °C ASTM D 1329
BRITTLENESS POINT °C ASTM D 746

VARIAZIONE DELLE CARATTERISTICHE

AMBIENTE	Metodo prova test method	Tempo ore	Temperatura °C	Durezza hardness-change punti		Carico rottura tensile-change %		Allungamento elongation-change %		Volume volume-change %		Peso weight-change %	
				tested	required	tested	required	tested	required	tested	required	tested	required
ARIA	ASTM D 573	168	250	+1		+8		-10					
ASTM 3	ASTM D 471	168	150	+1		-9		+10		+3			
FUEL C	ASTM D 471	168	23	-3		-15		-10		+5			
TOLUENE	ASTM D 471	168	23	-8		-30		-20		+15			
FAM B (1)	ASTM D 471	48	23	-9		-35		-18		+15			

NOTE: (1) DIN 51 604 /B

MOD 9.09.2/2 IM 0 Approvato SAQ il 24.08.95

I dati presentati sono ottenuti con prove da noi ritenute attendibili. Non garantiamo che gli stessi risultati vengano riprodotti in altri laboratori, usando differenti condizioni di preparazione e valutazione dei campioni.

Data 1996

Firma

T.S.F. S.p.A.

Via Foppe 22/24 - 25030 Paratico (Bs)

Tel. 035/810818 Fax 035/812400