

Fax nr. 288/96-SETHES/SQMF

Spettabile CARAVEL

c.a. Sig. ALDROVANDI

C.F. GOMMA	DATA	CARATTERISTICHE FISICHE	CLIENTE
Manifattura Bresciana	27/11/1996	mescola P V 68 nr. prova 6758/A	CARAVEL

## VULCANIZZAZIONE PROVETTE

Placche da 2,8 mm. di spessore 28 m' a 168 C  
 Tomboli a spess. da 12,5 mm. diametro 29 mm. m' a C

\* POST-CURING: vulcanizzazione completata in forno per .... h a .... C

CODICE CAPITOLATO RICHIESTO		Metodo di prova	Richiesto soll	Rilevato ist	Unita' di Misura
ASTM D 2888 - 286714 EA14 Z1 Z2 Z3 Z4					
Durezza	Hardness	ASTM D 2240	68 ± 5	68	SHORE A
Densita'	Specific Gravity	ASTM D 1817	1,223 ± 0,03	1,224	gr/cm <sup>3</sup>
Carico di rottura	Tensile Strength	ASTM D 412 C	>= 14	16,5	N/mm <sup>2</sup>
Allungamento a rottura	Ultimate Elongation	ASTM D 412 C	>= 250	465	%
Lacerazione	Tear Resistance	ASTM D 624 C			N/mm
Resa elastica	(Palimbalometro)	ISO 4662			%
Ceneri	dopo .... h a .... C	ASTM D 297			%
Abrasione	Abrasion Resistance	DIN 53516	<= 130	110	mm <sup>3</sup>
Prova al freddo	Low Temperature brittleness	ASTM D 746			C
Prova al freddo	TR TEST TR 10	ASTM D 1329			C
Prova al freddo	TR TEST TR 50	ASTM D 1329			C
Compression set		1 ASTM D 395 B			%
Compression set		2			%
Compression set		3			%

OZONO: il provino NON SI SCREPOLA dopo ..... h a .... C con concentrazione di .... PPM e allungamento del .... %

## VARIAZIONE DELLE CARATTERISTICHE

AMBIENTE	TEMPO	TEMPERATURA	DUREZZA		CARICO A ROTTURA		ALLUNGAM. A ROTTURA		VOLUME		PESO	
	ORE	C	delta soll	delta ist	delta % soll	delta % ist	delta % soll	delta % ist	delta % soll	delta % ist	delta % soll	delta % ist
ACQUA DISTILLATA	720	23	+4	-2					+4	+2		

## NOTE

Z1= Hs. 68 ±5 Shore A

Z2= 86714= CR>= 14 N/mm<sup>2</sup> e AR>= 250%Z3= Abrasione secondo DIN 53516 <= 130 mm<sup>3</sup>

Z4= Acqua distillata per gg. 30 a 23 C delta HS=+4 deltaVol= +4%

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.

Firma  
Giuliano BETTONI