

SCHEDA CARATTERISTICHE FISICO-MECCANICHE MESCOLO

ME0995/80

Vulcanizzazione provette

Postvulcanizzazione

	Tempo minuti ' 20	Temper. °C 160	Tempo ore	Temper. °C
Placche Spess. mm 2				
Placche Spess. mm 6				
Tomboli Spess. mm 12,5	50	160		

Parametri Originali	Original Parameters	Unità Misura Unit	Valori Riscontrati Tested Values	Metodo di Prova Test Method
Durezza	Hardness	SHORE A	80	ASTM D 2240 3s
Densita'	Specific Gravity	g/cm3	1,33	ASTM D 1817
Carico di Rottura	Tensile Strenght	N/mm2	15,5	ASTM D 412 C
Allungamento a Rott.	Elongation at Break	%	255	ASTM D 412 C
Lacerazione	Tear Resistance	N/mm	36	ASTM D 624 C
Lacerazione	Tear Resistance			
Ceneri	Ashes			
Abrasion	Abrasion Resistance			
Modulo al 100 %	Modulus at 100 %			
Resistenza al Freddo	Brittleness Point			
Prova al Freddo TR10	TR-Test 10 %			
Prova al Freddo TR50	TR-Test 50 %			

Compression Set. Deformazione Iniziale del 25 % - Compression Set. Deformation of 25 %

Metodo di Prova

Dopo Ore - After Hours	72	a °C - at °C	100	%	13	ASTM D 395 B
Dopo-After		a °C - at °C		%		
Dopo-After		a °C - at °C		%		

Prova Ozono - Ozone Test

Dopo-After	Ore a°C-Hours at°C	Alla concentr. di	pphm
Allung% - Elongation %	Il provino analizzato sotto la lente di Ingrandimenti:		
<input type="checkbox"/> Presenta Screpolature. Risultato del test: NEGATIVO		<input type="checkbox"/> Non Presenta Screpolature. Risultato del test: POSITIVO	

Variazione delle caratteristiche

Ambiente	Metodo Prova	Tempo	Temperatura	Durezza	Carico Rott	Allungam	Volume	Peso
	test method	after hours	temperature	hardness	tensile	elongation	volume	weight
		ore	° C	Shore	%	%	%	%
Aria - Air	ASTMD573	70	100	+3,5	+3	-20	-2	-1,5

Note: NBR omologato WRc e ACS
NBR approved WRc and ACS

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