

Firenze Gomma

s.r.l.

PROPRIETA'	METODO	UNITA'	VALORE
Densità	ISO845-88	kg/m ³	130±20
Durezza		sh00	35 ± 5
Resistenza alla compressione	ASTM 1056-78 - 25%	kpa	35* 20-50
	NF R 99211-80 - 50%	kpa	105* 70-160
Assorbimento d'acqua	ASTM D 1056-78	%	4* ≤ 8
Deformazione residua 50% schiacciamento/22h di carico	ASTM D 1056-78 23°C	%	16* ≤ 25
	NF R 11-80 40°C		50* ≤ 80
Ritiro lineare dopo 7gg a 70°C		%	meno 3* max meno 5*
Stabilità dimensionale, dopo 3gg a 80°C		%	-2,4* -5 / 1
Allungamento alla rottura	ISO 1798-97	%	=> 150
Resistenza alla rottura	ISO 1798-97	kpa*	=> 400
Resistenza allo strappo	ISO 34-1 (B-a) 94	Kn/M	=>0,5
Resistenza all'ozono	200 pphM/168h		200pphm
Resistenza aria + U.V.	FMVSS 302		eccellente
Temperatura d'utilizzazione	continua		meno 40°C +80°C
	a intermittenza		+100°C

*Valori medi indicativi