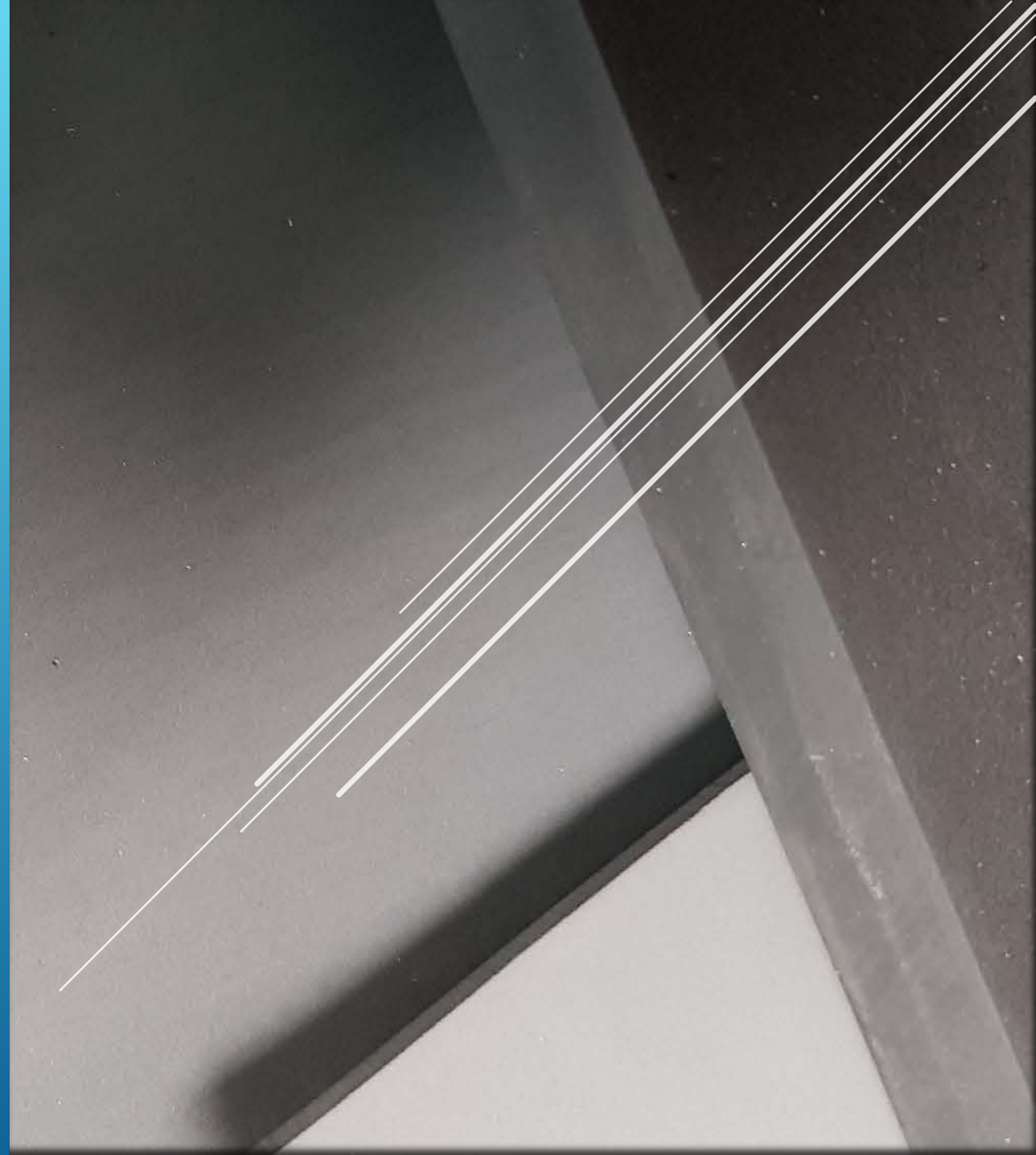



FUSTEL SERVICE
SRL

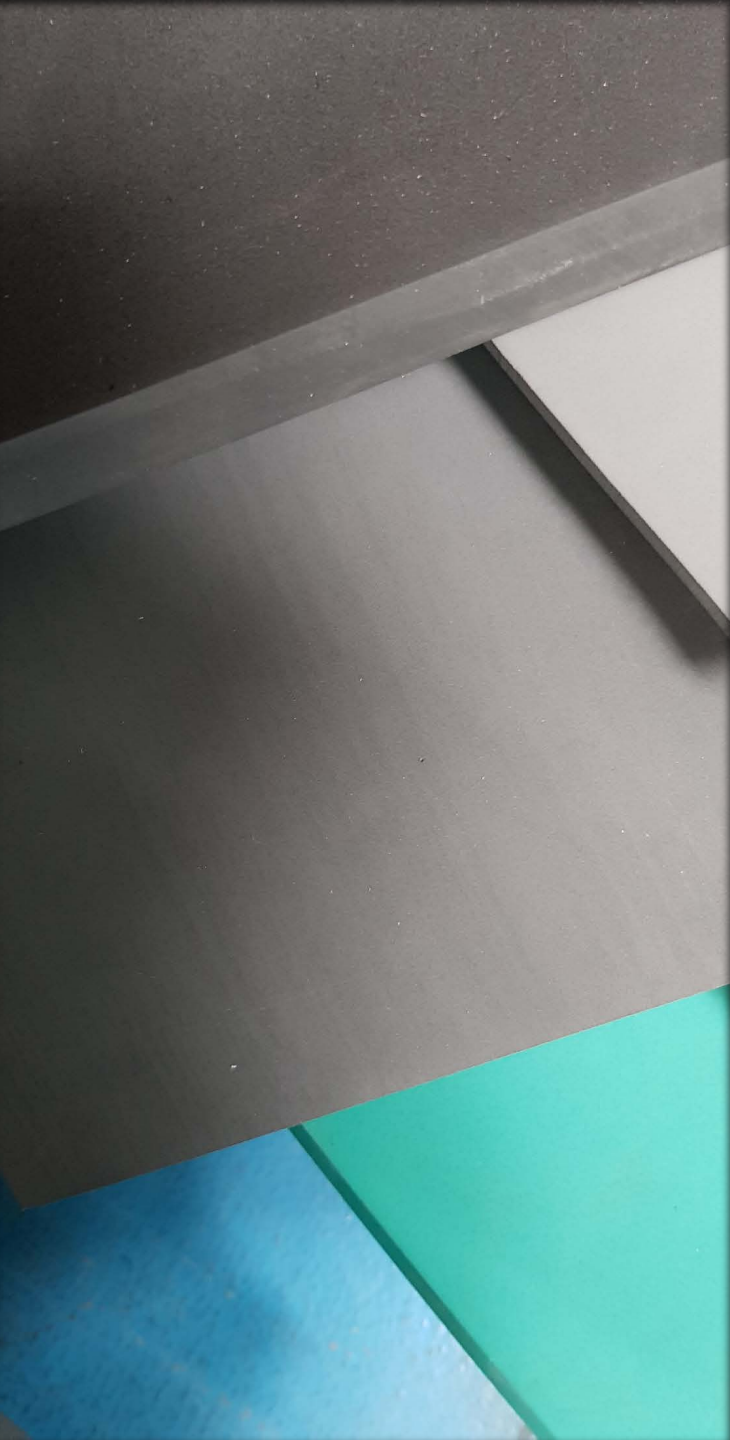
LA MOUSSE



- 
- ▶ La mousse è una gomma espansa a cellule chiuse
 - ▶ La gomma mousse è a base di elastomeri sintetici
 - ▶ Ha proprietà antivibranti, autoestinguenti.
 - ▶ Elevata resistenza termica
 - ▶ Elevata resistenza chimica e alle pressioni
 - ▶ Disponibile nelle densità SE34 ed SE43

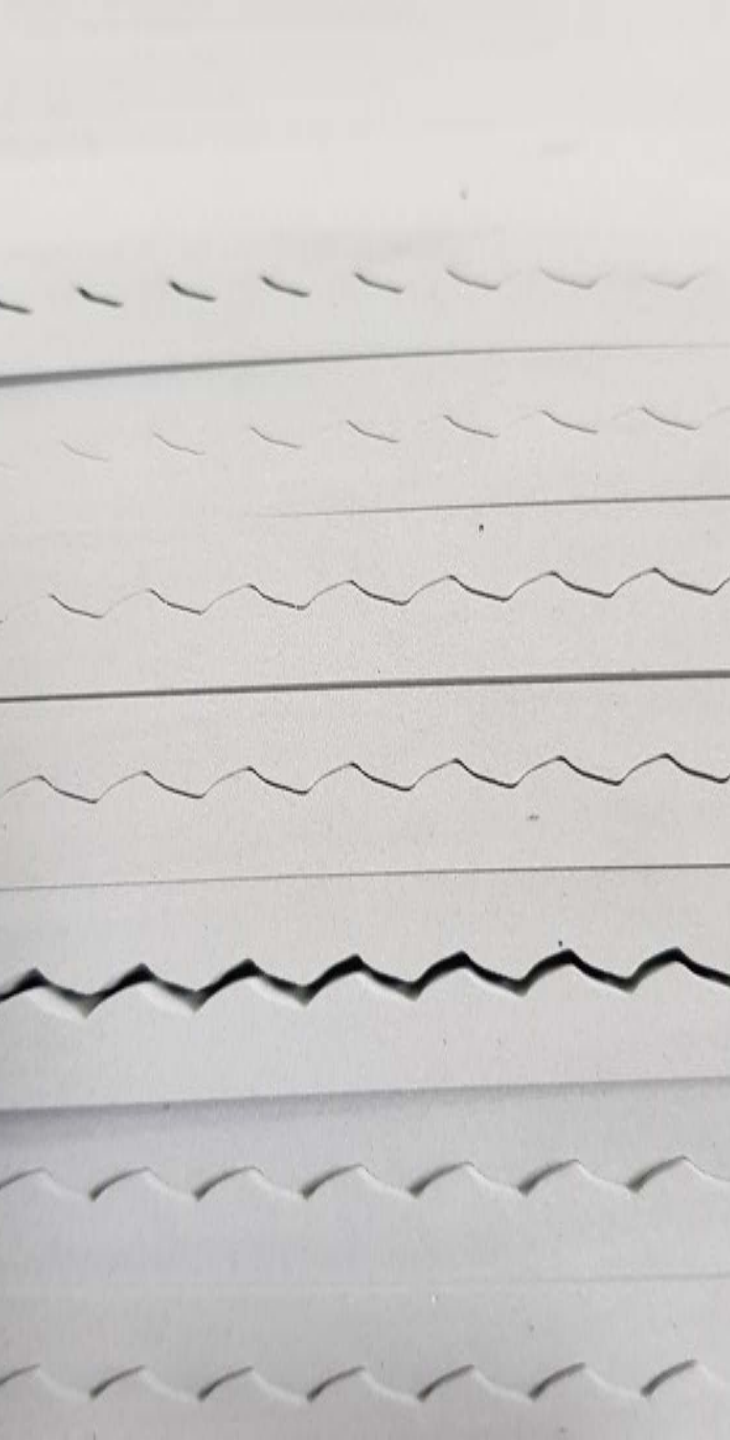
LA MOUSSE



- 
- ▶ GOMMA MOUSSE GRIGIA NR 43G
SPESS ca. 11 E 8 mm
 - ▶ GOMMA MOUSSE GRIGIA SE 34
SPESS ca. 11 E 8 mm
 - ▶ GOMMA MOUSSE BIANCA
SPESS 11 E 7 mm
 - ▶ GOMMA MOUSSE NERA
SPESS ca.11 E 07 mm

COLORI E MODELLI A STOCK MOUSSE

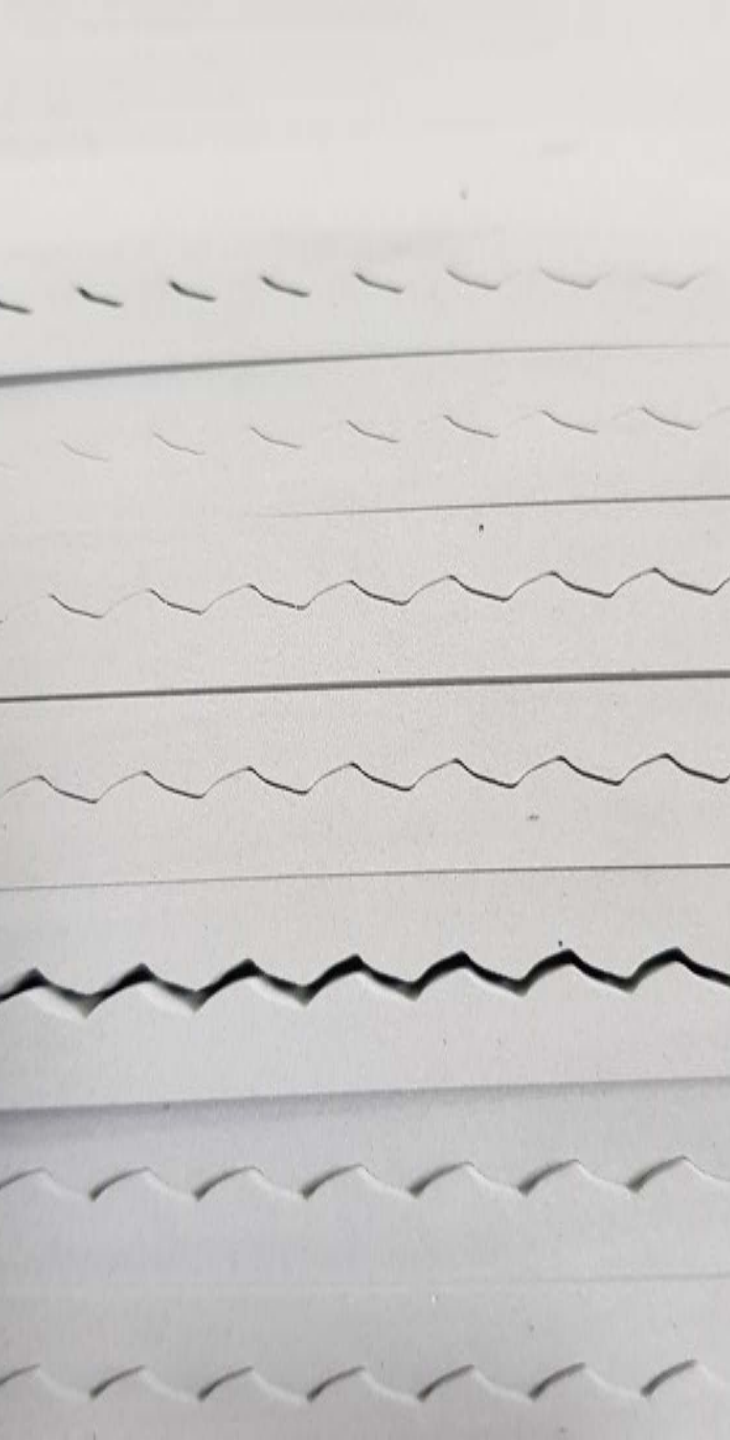




SCHEDA MOUSSE GRIGIA N43

SCHEDA TECNICA COSÌ COME RILASCIATA DAL PRODUTTORE

CARATTERISTICHE GENERALI	COLORE GRIGIO NR+ SBR CELLULE CHIUSE ECCELLENTE RIMBALZO E RESISTENTE ALLO STRESS FATICA, PERDITA DI ELASTICITÀ DOPO 1.000.000 DI RIMBALZI	NR43GNR	
Specifica normativa	ASTM D 1056-07 nr r 992211-90/ renault 03-10-102/PSA B67 1016 FMVSS 302 (49 cfr Ch § V 571.302)/ISO 3795 UL 94	2 A2/3 B2 P 1C 08/16 B4 Conforme e > =7 mm N.T./N.G.	
Massa volume			
Densità	ISO 845-88	220 +/- 25KG/M3 - 13,73+/-1,56 lb/ft3	
Densità grezza	ASTM D2240 SHORE 00	50-65	
Durezza	SRIS 0101 ASKER C	14-20	
Resistenza alla compressione	ASTM D 1056-07 à/at/bei 25%	63kPa/9,13psi* 50-85kPa/7,3-12,3 psi	
Compressione Deformazione rimanente	NF R 99211-80 à/at/bei 50% ASTM D 1056-07 22h./50%/23°C (70°F)	165kPa/23,9 psi* 120-230 kPa/12-23psi 16%* < = 25%	
Compression set	NR R 99-211-80 22H/50%/40°C (105°F)	32% < = 60%	
Assorbimento acqua sottovuoto	ASTM D 1056-07	1%* < = 5%	
Accelerazione invecchiamento	ISO 188	Variazione dimensionale	0,5%* -5% /0%
7D a 70°C (158°F)	ASTM D 1056-07	Variazione della resistenza alla compressione	22%* -30%+30%
Stabilità dimensionale	FORD WSK-M2D419A	Cambiamento della dimensione dopo 3 ore a 80°C	0.1%* -5%/0%
Resistenza alla rottura	ISO 1798-97		122%
Resistenza allo strappo	ISO 34-1 (B-A)-94/ ASTM D624 DIE C		2.5kN/m/14,32Lbf/in*
Resistenza all'ozono	ISO 1431-1 (2004) 20% allungamento/40°C (104°F) 200 pphm	>168h	N A/ N.G.
Temperatura d'utilizzo	7 giorni continua 5h intermittenti		40°C/+80°C -40°F/+176°F 100°C 212°F
Protezione per l'ambiente	riciclabile (ce) n° 1907/2006 (reach)_2002/95/CE (ROHs)_IMDS_GADSL_CFC FREE		



SCHEDA MOUSSE GRIGIA N34

SCHEDA TECNICA COSÌ COME RILASCIATA DAL PRODUTTORE

GENERALI	EPDM+ SBR CELLULE CHIUSE	NR34		
Specifica normativa	ASTM D 1056-07 nr r 992211-80/ renault 03-10-102/PSA B67 1016 FMVSS 302 (49 cfr Ch § V 571.302)/ISO 3795 UL 94	2A2 B3C P 2C 08 B3 C2 Conforme e > =12 mm N.T./ N.G.		
Massa volume				
Densità	ISO 845-88	1400 +/- 25KG/M3 - 8,74+/-1,56 lb/ft3		
Densità grezza	ASTM D2240 SHORE 00	40-55		
Durezza	SRIS 0101 ASKER C	15-20		
Resistenza alla compressione	ASTM D 1056-07 à/at/bei 25%	43kPa/6,2psi* 35-36kPa/7,3-12,3 psi		
Compressione	NF R 99211-80 à/at/bei 50%	115kPa/16,7 psi* 80-160 kPa/12-23psi		
Deformazione rimanente	ASTM D 1056-07 22H/50%/23°C (70°F)	23%* < = 35%		
Compression set	NF R 99-211-80 22H/50%/40°C (105°F)	58% < = 80%		
Assorbimento acqua sottovuoto	ASTM D 1056-07	1.2%* < = 5%		
Accelerazione invecchiamento	ISO 188	Variazione dimensionale	meno 3,9%*	-7% /0%
7D a 70°C (158°F)	ASTM D 1056-07	Variazione della resistenza alla compressione	11.5%	-30%+30%
Stabilità dimensionale	FORD WSK-M2D419A	Cambiamento della dimensione dopo 3 ore a 80°C	meno 2.8%*	-5%/0%
Resistenza alla rottura	ISO 1798-97		136%	
Resistenza allo strappo	ISO 34-1 (B-A)-94/ ASTM D624 DIE C		2.kN/m/11,46Lbf/in*	
Resistenza all'ozono	ISO 1431-1 (2004) 20% allungamento/40°C (104°F) 200 pphm	>336h	Nessuna crepa	
Temperatura d'utilizzo	7 giorni	continua	-40°C/+90°C	-40°F/+194°F
	5h	intermittenti	115°C	239°F
Protezione per l'ambiente	riciclabile (ce) n° 1907/2006 (reach)_2002/95/CE (ROHS)_IMDS_GADSL_CFC FREE			

SCHEDA MOUSSE NERA

SCHEDA TECNICA COSÌ COME RILASCIATA DAL PRODUTTORE

CARATTERISTICHE GENERALI	COLORE NERO EPDM+ CR CELLULE CHIUSE PRODOTTO POLIVALENTE	N12		
Specifica	ASTM D 1056-07	2 A2/3 B2 P		
normativa	nr r 992211-90/ renault 03-10-102/PSA B67 1016	1C 08/16 B4		
	FMVSS 302 (49 cfr Ch § V 571.302)/ISO 3795 UL 94	Conforme e > =7 mm N.T./N.G.		
Massa volume				
Densità	ISO 845-88	220 +/- 25KG/M3 - 13,73+/-1,56 lb/ft3		
Densità grezza	ASTM D2240 SHORE 00	50-65		
Durezza	SRIS 0101 ASKER C	14-20		
Resistenza alla compressione	ASTM D 1056-07 à/at/bei 25%	63kPa/9,13psi* 50-85kPa/7,3-12,3 psi		
Compressione	NF R 99211-80 à/at/bei 50%	165kPa/23,9 psi* 120-230 kPa/12-23psi		
Deformazione rimanente	ASTM D 1056-07 22h./50%/23°C (70°F)	16%* < = 25%		
Compression set	NR R 99-211-80 22H/50%/40°C (105°F)	32% < = 60%		
Assorbimento acqua sottovuoto	ASTM D 1056-07	1%* < = 5%		
Accelerazione invecchiamento	ISO 188	Variazione dimensionale	0,5%*	-5% /0%
7D a 70°C (158°F)	ASTM D 1056-07	Variazione della resistenza	22%*	-30%+30%
		alla compressione		
Stabilità dimensionale	FORD WSK-M2D419A	Cambiamento della dimen-	0.1%*	-5%/0%
		sione dopo 3 ore a 80°C		
Resistenza alla rottura	ISO 1798-97		122%	
Resistenza allo strappo	ISO 34-1 (B-A)-94/ ASTM D624 DIE C		2.5kN/m/14,32Lbf/in*	
Resistenza all'ozono	ISO 1431-1 (2004) 20% allungamento/40°C (104°F) 200 pphm	>168h	N A/ N.G.	
Temperatura d'utilizzo	7 giorni continua 5h intermittenti	-40°C/+80°C 100°C	-40°F/+176°F 212°F	
Protezione per l'ambiente	riciclabile (ce) n° 1907/2006 (reach)_2002/95/CE (ROHs)_IMDS_GADSL_CFC FREE			

SCHEDA MOUSSE BIANCA

SCHEDA TECNICA COSÌ COME RILASCIATA DAL PRODUTTORE

CARATTERISTICHE GENERALI		COLORE BIANCA	T9-0014	
		EPDM CELLULE CHIUSE		
COLORE	BIANCO			
CARATTERISTICHE	PRODOTTO POLIVALENTE			
DUREZZA		SHORE 00	+ / - 5	35
Peso Specifico	ISO 845-88	KG/cm3	8,1+- Lb/ft3	130+/- 20
			Valore medio	valore medio
Carico di deformazione	ASTM D1056-78		25% 35 kPa	20-50 kPa
	NF R 9921180		50% 105 kPa	80-160 kPa
Compression Set 50%/22h	ASTM D1056-78	23°C		15% <= 25%
	NF R 99211-80	40°C		50% <= 80%
Assorbimento all'acqua sottovuoto	ASTM D1056-78	-		4% <= 8%
Ritiro lineare	Dopo 7gg A 70°C	-		-4% MAX -5%
Stabilità dimensionale	Dopo 3 h 80°C	-		-2,60%=-5% / + 1%
Allungamento alla rottura	ISO 1798-97	-	>= 150%	
Carico alla rottura	ISO 1798-97	kPa	>= 400	
Resistenza alla lacerazione	ISO 34-1 (b-A) 94	Kn/M	>= 0,5	
Tempo di utilizzo	Continua	°C	-40° C/+ 80°C	
	Intermittente	°C	+100°C	
Resistenza	ARIA + U.V.	ECCELLENTE		
	OZONO	168H/200pphm		
	OLIO	SCARSA		
Norme specifiche	ASTM D1056-78	RE 41/42 BC		
	SFNOR NF R 9921180	2C 08 B3 C2		
	DIN 7726	Materiale espanso semirigido		
	FMVSS 302	Conforme		
protezione dell'ambiente	Senza CFC e HCFC			
Riciclaggio	Puo' essere riciclato			