

specifiche tecniche | technical specifications

	um	norme norms	valore value
colore color			nero black
polimero base base polymer			EPDM
peso specifico specific weight	g/cm ³		1,4
durezza hardness	SH/A		65
carico di rottura tensile strenght	kg/cm ²		75
allungamento a rottura elongation at break	%		300
perdita abrasione abrasion loss	mm ³		250
compressione Compression	%		40
resistenza alla lacerazione tear resistance	N/mm		14
temperatura d'esercizio operating temperature	min/max °C		-25÷115
idoneità contatto alimentare food contact suitability			No

dimensioni | dimensions

	um	norme norms	valore value
spessore thickness	mm		1÷20
larghezza width			1,4
lunghezza lenght	m		5/10

invecchiamento ad agenti termici | thermic agents degradation

	um	norme norms	valore value
Δ durezza Δ hardness	SH/A	ASTM D 576	8
Δ carico di rottura Δ tensile strenght	%	ASTM D 576	-12
Δ allungamento a rottura Δ Elongation at break	%	ASTM D 576	-20

Tabella tolleranze | table tolerances

	da	a	Um	tolleranza tolerance
Durezza	-	-	SH/A	±5
larghezza width	-	-	%	5
lunghezza Lenght	-	-	%	10
Spessore	0.5	1.5	%	25
Spessore	2	5	%	10
Spessore	6	20	%	7
Spessore	25	50	%	2