

CR-std

Lastre tecniche / technical sheets

Specifiche Tecniche / Technical Specification

	Um	Norma / norm	Valore / value
Colore / colour			nero/black
Polimero base / base polymer			CR
Peso Specifico / specific weight	gr/cm ³		1,4
Durezza / hardness	SH/A		60
Carico di rottura / tensile strength	Kg/cm ²		60
Allungamento a rottura/ elongation at breaking	%		300
Predita all'abrasione / abrasion loss	mm ³		-
Compressione / compression	%		35
Resistenza allo strappo / tear resistance	N/mm		23
Temperatura di esercizio / operating temperature	min. / max. °C		-20÷100
Idoneità al contatto alim. / suitability food contact			NO

Dimensioni / Dimensions

	Um	Norma / norm	Valore / value
Spessore / thickness	mm min./max		1÷20
Larghezza / width	m		1,4
Lunghezza / length	m		10

Invecchiamento ad agenti Termici / Termal aging agents

	Um	Norma / norm	Valore / value
Δ Durezza / hardness	SH/A	ASTM D 576	2
Δ Carico di rottura / tensile strength	%	ASTM D 576	-4
Δ Allungamento / elongation	%	ASTM D 576	-15

Tabella Tolleranze / Table Tolerances

	da / from	a / to	Um	tolleranze / tolerances ²
Durezza / hardness	-	-	SH/A	± 5
Larghezza / width	-	-	%	5
Lunghezza / length	-	-	%	10
Spessore / thickness	0,5	1,5	%	25
" "	2	5	%	10
" "	6	20	%	7
" "	25	40	%	3
" "	50	100	%	2