

# PROVAG 7

profili per vagli / vibrating screen support profiles



## Specifiche tecniche / Technical specification

	Um	Norme / norms	Valore / value
Colore / colour			nero / black
Polimero base / base polymer			EPDM
Peso Specifico / specific weight	gr/cm <sup>3</sup>	ISO 2781 A	1,24
Durezza / hardness	SH/A	ASTM D 2240	67
Carico di rottura / tensile strength	Kg/cm <sup>2</sup>	ISO 37 - TIPO 1	10,6
Allungamento a rottura / elongation at breaking	%	ISO 37 - TIPO 1	350
Resistenza al freddo / brittleness	°C	ISO 812	-52

## Proprietà dopo invecchiamento in aria 70 h a 70°C / Properties after aging in air at 70 °C 70 h

	Um	Norme / norms	Valore / value
Δ Durezza / hardness	SH/A	UNI ISO 188 B	+ 2
Δ Carico di rottura / tensile strength	%	UNI ISO 188 B	- 3
Δ Allungamento / elongation	%	UNI ISO 188 B	- 12

## Proprietà dopo invecchiamento in aria 70 h a 100°C / Properties after aging in air at 100°C 70 h

	Um	Norme / norms	Valore / value
Δ Durezza / hardness	SH/A	UNI ISO 188 B	+ 5
Δ Carico di rottura / tensile strength	%	UNI ISO 188 B	+ 4
Δ Allungamento / elongation	%	UNI ISO 188 B	- 25

## Proprietà dopo invecchiamento in acqua distillata 70 h a 70°C / Properties after aging in disilled water at 100°C 70 h

	Um	Norme / norms	Valore / value
Δ Durezza / hardness	SH/A	UNI ISO 188 B	+ 5
Δ Carico di rottura / tensile strength	%	UNI ISO 188 B	+ 4
Δ Allungamento / elongation	%	UNI ISO 188 B	- 25