

# RAS2PU/700

pulitori / scrapers



## Caratteristiche del poliuretano / polyurethane characteristics

	Um	Norme / norms	Valore / value
Peso specifico / specific weight	%		1,08
NCO	%		3,8
Durezza / hardness	SH/A		90
Modulo a 300 % / form to 300%	MPa		11,7
Modulo a 100 % / form to 100%	MPa		6,9
Modulo a 25 % / form to 25%	MPa		6,5
Modulo a 20 % / form to 20%	MPa		4,7
Modulo a 15 % / form to 15%	MPa		3,4
Modulo a 10 % / form to 10%	MPa		2,4
Modulo a 5 % / form to 5%	MPa		1,4
Test di compressione / compression test 22 H a 70 °C	%		25
Carico di rottura / tensile strength	MPa		28,3
Allungamento a rottura / elongation at break	%		450
Carico a lacerazione / split tear	kN/m		11,4
Carico ultimo / die tear	kN/m		64,8
Rilascio elastico / bashore rebound	%		50
Temperatura di lavorazione / processing temp	°C		100
Temperatura di comp. Fragile / brittle temperature	°C		< -70
Dinamica / dynamics			eccellente / excellent

## Anima metallica / metal core

	Um	Norme / norms	Valore / value
Tipo / type			S235JR (Fe 360)
Dimensioni / dimensions			30x30x3