

# DRIVE ROLL BW

accessori nastri in gomma / accessories rubber belts



## Caratteristiche del poliuretano / polyurethane characteristics

	Um	Norme / norms	Valore / value
Peso specifico / specific weight	%		6,1
NCO	%		6,1
Durezza / hardness	SH/A		95
Durezza / hardness	SH/D		50
Modulo a 300 % / form to 300%	MPa		28,3
Modulo a 100 % / form to 100%	MPa		15,2
Modulo a 25 % / form to 25%	MPa		14,5
Modulo a 20 % / form to 20%	MPa		11,4
Modulo a 15 % / form to 15%	MPa		8,3
Modulo a 10 % / form to 10%	MPa		5,8
Modulo a 5 % / form to 5%	MPa		3,4
Test di copressione / compression test 22 H a 70 °C	%		32
Carico di rottura / tensile strength	MPa		37,9
Allungamento a rottura / elongation at break	%		350
Carico a lacerazione / split tear	kN/m		21,9
Carico ultimo / die tear	kN/m		87,6
Rilascio elastico / bashore rebound	%		42
Temperatura di lavorazione / processing temp	°C		66
Temperatura di comp. Fragile / brittle temperature	°C		< -70
Dinamica / dynamics			eccellente / excellent