

Buzo Chemmax 4

Esta línea de protección química de alto rendimiento puede ser utilizado en ambientes donde contaminantes nocivos y no nocivos pueden estar presentes. Chemax® 4 es lo más alto de la línea de Chemax. Chemax® 4 tiene la característica de tener 6 capas de barreras protectoras para responder en el ambiente más duro de nocividad química.



Mechanical Properties			
EN Standard	Description	Result	EN Class
EN 13934	Tensile Strength	308.5/276.5 N	4
EN 530	Abrasion Resistance	2000 Cycles	6
EN 863	Puncture Resistance	31.8 N	2
ISO 2960	Burst Strength	392.6 kPa	4
ISO 7854	Flex Cracking	1100 Cycles	1
ISO 7854	Flex Cracking -30	100 Cycles	1
ISO 9073	Trapezoidal tear md/cd	165.7/157.2 N	6
ISO 9073	Trapezoidal tear-mean	161.45 N	6
EN 13274-4	Resistance to Ignition	-	Pass
ISO 5082	Seam Strength	449 N	6

Chemical Repellency – EN 368 (for Type 6)		
	EN Class	
	Repellency	Penetration
Sulphuric Acid 30%	Class 3	Class 3
Sodium Hydroxide 10%	Class 3	Class 3
O-Xylene	Class 2	Class 3
Butan-1-ol	Class 2	Class 3