






клас I клас II клас III	Степен на риска: незначителни рискове значителни рискове смъртни рискове	Контрол на вида изделие: сертификат от производителя изпитване CE на съответния вид от акредитирана лаборатория	Контрол на качеството: под контрола на производителя под контрола на производителя контрол на производството от оторизиран орган(изпитване на продукцията по системата на качеството EN2900)				
EN 420 Общи изисквания за защитните ръкавици pH Съдържание на хром Размер Функционалност Паропроницаемост Безопасност							
			Нива на предпазване				
			1	2	3	4	5
	EN 388 Механични рискове a устойчивост на претриване b устойчивост на срязване c устойчивост на раздиране d устойчивост на перфориране	брой цикли индекс натоварване, N натоварване, N	• 100 • 1,2 • 10 • 20	• 500 • 2,5 • 25 • 60	• 2000 • 5,0 • 50 • 100	• 5000 • 10,0 • 75 • 150	• 20,0
EN 1082 Срязване чрез пробждане Опит за срязване с метална ламела с маса 1050 гр. пусната от височина 150 мм.							
EN 388 Статично електричество Резултат: Специфично съпротивление със стойности между 10^6 и $10^9 \Omega$ см.							
	EN 511 Ниски температури a устойчивост на конвекционен студ b устойчивост на контактен студ c проникване на вода – ниво 1 проницаемост минимум 30 mp.	термична изолация на м ² , C°/W термична изолация на м ² , C°/W	• 0,10 • 0,025	• 0,15 • 0,050	• 0,22 • 0,100	• 0,30 • 0,150	
	EN 407 Топлина и/или огън a устойчивост на запалване b устойчивост на допир до горещи повърхности c устойчивост на конвекционна топлина d устойчивост на лъчиста топлина e устойчивост на малки пръски разтопен метал f устойчивост на големи пръски разтопен метал	продължителност на съприкосновение с пламъка • 15 s. топлопреминаване топлопреминаване брой на капките необходими за достигане на температура 40°C разтопен метал необходим за предизвикване на повърхностно изгаряне	• 20" 100°C • 4" • 5" • 5	• 10" 250°C • 7" • 30" • 15	• 3" 350°C • 10" • 90" • 25	• 2" 500°C • 18" • 150" • 35	• 200
	EN 374 Химически рискове Защитен индекс, времето за което химичният продукт прониква през ръкавицата (min). клас 1 > 10 клас 2 > 30 клас 3 > 60 клас 4 > 120 клас 5 > 240 клас 6 > 480						
	Ползване само при минимални рискове.						