

ECO PROSHIELD 4X42F

ECOPSHIELD

Luva de HPPE (polietileno de alto desempenho) resistente aos cortes com revestimento de poliuretano

Nível de desempenho	4X42F
Forro	15 GAUGE NYLON
Revestimento	PU
Intervalo de tamanhos	EU 6-12
Peso da amostra	0.028 kg
Normas	ANSI/ISEA 105:2016 EN ISO 21420:2020

















Indústrias:

Montagem, Automóvel, Produtos químicos, Catering, Limpeza, Construção, Alimentos e bebidas, Indústria, Logística, Mineração, Petróleo e gás, Tático



Nível de desempenho 4X42F

EN388:2016	0	1	2	3	4	5
a. Resistência à abrasão (rotações)	< 100	100	500	2000	8000	-
b. Resistência de corte (fator)	< 1.2	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
c. Resistência ao rasgamento (Newton)	< 10	10	25	50	75	-
d. Resistência de costura (Newton)	< 20	20	60	100	150	-

EN ISO 13997 (TDM-100 test)	Α	В	C	D	E	F
e. Resistência de costura da lâmina reta (Newton)	2	5	10	15	22	30

- a. Resistência à abrasão: com base no número de ciclos necessários para esfregar a luva de amostra.
- b. Resistência de corte: baseada no número de ciclos necessários para cortar a amostra com uma lâmina rotativa a uma velocidade constante.
- c. Resistência ao rasgamento: baseada na quantidade de força necessária para
- d. Resistência à perfuração: baseada na quantidade de força necessária para perfurar a amostra com uma ponta de tamanho normal.
- e. Resistência ao corte de acordo com o teste TDM100: com base no número de ciclos necessários para cortar a amostra com uma lâmina deslizante a uma velocidade constante.



Extrema resistência ao corte

Estas luvas oferecem o nível mais elevado de resistência ao corte de acordo com a norma EN 388 e proporcionam uma proteção extrema contra arestas ou objectos afiados.

Sem silicone

Não contém silicones, o que é útil em situações como o trabalho em salas limpas e a pulverização de tinta, uma vez que os silicones podem interferir com a aderência dos revestimentos.

Elevada resistência ao desgaste

Estas luvas são concebidas para resistir a uma utilização intensa sem se desgastarem rapidamente. Respeitam o nível mais elevado de resistência à abrasão em conformidade com a norma EN 388.

Alta agilidade

Fabricadas com o material de malha mais fino disponível, estas luvas oferecem o mais elevado nível de destreza, conforto e proteção.

