

Який одяг підходить для яких застосувань і стандартів?

⚠ ChemMax® 1EB досягає Типу 3 тільки з надійно застібнутою блискавкою. Незважаючи на те, що тканини MicroMax® і MicroMax® NS проходять випробування відповідно до EN 14126, ми не рекомендуємо предмети одягу зі шитими швами для цього типу захисту.

Небезпечний хімічний захист

	тип	EN	TomTex®	ChemMax® 1	ChemMax® 2	ChemMax® 3	ChemMax® 4 Plus	Interceptor® Plus	SafeGuard® GP	SafeGuard® 76	SafeGuard® 76 Diamant	MicroMax® NS	MicroMax®	MicroMax® NS Trine	ChemMax® 1 EB	MicroMax® TS	MicroMax® NS Cool Suit	MicroMax® TS Cool Suit	ChemMax® 1 Cool Suit	ChemMax® 3 Cool Suit	Pyrolon™ CRFR Cool Suit	Pyrolon™ Plus 2	Pyrolon™ XT	Pyrolon™ CRFR	Pyrolon™ CBFR	Pyrolon™ TPCR	ALM® 300	ALM® 500	ALM® 700	ARC захист	ARC 43	ARC-X									
Захист від газів і парів	тип 1	EN 943						✓																																	
Захист від газу і парів - костюми з позитивним тиском	тип 2	Тепер видалено																																							
Захист від рідких хімікатів під тиском	тип 3	EN 14605													⚠									✓	✓	✓															
Рідкі хімікати: захист від дрібних бризок	тип 4	EN 14605	✓	✓	✓	✓	✓	✓							✓	✓		✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓															
Захист від пилу	тип 5	EN 13982	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓							
Захист від радіоактивних опадів	тип 6	EN 13034	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓							
Промисловість: захист від радіаційно забруднених частинок		EN 1079	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓							
Захист від полум'я і спеки																																									
Обмежене поширення полум'я		EN 14116																					✓	✓	✓	✓	✓							✓	✓						
Захист від тепла і полум'я		EN 11612																															✓	✓							
Обмежене поширення полум'я - процедура А	код А1	ISO 15025																																✓	✓						
Обмежене поширення полум'я - процедура В	код А2	ISO 15025																																	✓	✓					
Терmostійкість - конвективне тепло (клас 1-3)	В (1-3)	ISO 9151																																	В1	В1					
Термозахист від теплового випромінювання	С (1-4)	ISO 6942(В)																																	С1	С1					
Терmostійкість - бризки розплавленого алюмінію	Д (1-3)	ISO 9185																																	Д1	Д3					
Терmostійкість - бризки розплавленого заліза	Е (1-3)	ISO 9185																																	Е1	Е3					
Теплостійкість - Контактне тепло	F (1-3)	ISO 12127-1																																	Ф1	Ф1					
Зварювання та суміжні процеси		EN 11611																																✓	✓						
Дуговий захист спалаху тепла - Вох Метод Arc спалах	клас 1-2	EN 61482-1-2																																1	2	2					
Теплозахист - відкрита дуга	ATPV	EN 61482-1-1																																21.9	43	16					
Захист від інфекційних речовин			EN 14126	✓	✓	✓	✓	✓				⚠	⚠	✓	✓	✓	Cool Suits® не рекомендується для захисту від інфекційних речовин																								
Стійкість до забруднених рідин під тиском	клас 1-6	ISO 16604		6	6	6	6	6				6	6	6	6	6																									
Стійкість до рідин внаслідок механічного контакту з забрудненими поверхнями	клас 1-6	EN 14126-A		3	3	3	3	3				3	3	3	3	3																									
Стійкість до забруднених аерозолів	клас 1-3	ISO 22611		3	3	3	3	3				3	3	3	3	3																									
Стійкість до забруднених твердих частинок	клас 1-3	ISO 22621		6	6	6	6	6				6	6	6	6	6																									
Антистатическое сопротивление - поверхностное сопротивление (<25x10 ⁹ Ом)		EN 1149-1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
Антистатичний одяг - розпад заряду		EN 1149-3																							✓											✓					
Одяг підвищеної видимості		EN 20471																																			✓				
Захист від дощу		EN 343																																			✓				
Тип шва																																									
Serged (Оверлок стібок)									✓			✓		✓									✓	✓				✓	✓	✓					✓						
Зшитий і переплетений									✓	✓			✓					✓																							
Зшиті і проклеєні (зовнішня сторона)			✓	✓	✓	✓	✓	✓							✓	✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓											✓					
Зшиті і проклеєні (обидві сторони)																																				✓					