

Typ	DuPont Piktogramm	Beschreibung	Norm
Typ 1		gasdicht	EN 943-1/-2
Typ 2		nicht gasdicht	EN 943-2
Typ 3		Schutz gegen Druckbeaufschlagung mit flüssigen Chemikalien	EN 14605
Typ 4		Schutz gegen flüssige Aerosole	EN 14605
Typ 5		Schutz gegen feste fliegende Partikel	EN ISO 13982-1
Typ 6		begrenzter Schutz gegen Flüssigkeitsnebel	EN 13034

Weitere Schutzgrade

Piktogramm	Beschreibung	Norm
	Schutz vor Kontamination durch radioaktiver Partikel	EN 1073-2*
	Schutz gegen biologische Gefahrstoffe	EN 14126
	elektrostatische Ableitung	EN 1149-1: 1995 ** ***

* Bietet keinen Schutz vor radioaktiven Strahlen.

** Die antistatische Ausrüstung ist nur funktionsfähig bei einer Luftfeuchtigkeit > 25 %. Das Beraterteam der technischen Hotline von DuPont informiert Sie gerne über die Verwendung des DuPont Schutzanzugsortiments in Ex-Zonen.

*** EN 1149-1: 1995 wird zu prEN 1149-1: 2004 und prEN 1149-5: 2005.

Einwegschutzkleidung Tyvek® – mit DuPont auf der sicheren Seite

Tyvek® - und Tychem®-Schutzanzüge bieten ein hervorragendes Gleichgewicht zwischen Barrierschutz, Haltbarkeit und Komfort

BARRIERE bedeutet SICHERHEIT Unterschiedliche Schutzanzüge, die nach derselben CE-Norm zertifiziert sind, erfüllen keineswegs alle die gleichen Leistungsanforderungen. Egal ob Sie sich gegen Chemikalien, Stäube oder nur gegen Schmutz schützen wollen, in jedem Fall brauchen Sie die richtige Barriere. DuPont deckt praktisch alle Anwendungsbereiche ab und stellt für alle Tyvek®- und Tychem® Schutzanzüge Barriereangaben, wie etwa Permeationsdaten, zur Verfügung.

In den europäischen Normen für Chemieschutzkleidung sind 6 Schutzbekleidungstypen definiert:

Type 1: gasdichte Schutzkleidung

Type 2: nicht gasdichte Schutzkleidung

Type 3: flüssigkeitsdichte Schutzkleidung

Type 4: sprühdichte Schutzkleidung

Type 5: partikeldichte Schutzkleidung

Type 6: begrenzt spritzdichte Schutzkleidung