

# KLEENGUARD\* Kleidung

## A71 Schutzanzug gegen Permeation von Chemikalien und Flüssigkeiten unter Druck

Für den Umgang mit wasserlöslichen Chemikalien, Dampfstrahl- und Wartungsarbeiten in Industrie und Gewerbe.

### Schutz gegen wasserlösliche Chemikalien unter Druck<sup>(1)</sup>

- Mit robuster, laminierte Folie mit vernähtem und verklebtem Saum als Schutz gegen flüssige Chemikalien unter Druck<sup>(1)</sup>
- Vernähter und verklebter Saum aus reißfestem Material als hoch flüssigkeitsdichte Barriere<sup>(1)</sup>
- Hochgeschlossener Kragen und Haube zur einfachen Anbringung einer Atemschutzmaske
- Elastische Haube, Manschetten und Hüfte für mehr Tragekomfort und Sicherheit
- Signalfarbe für hohe Arbeitssicherheit
- Silikonfreies und antistatisches Material nach EN 1149-1 für kritische Einsatzbereiche
- Schutz gegen infektiöse Substanzen gemäß EN 14126
- Schutz vor radioaktivem Staub gemäß EN 1073-2<sup>(2)</sup>
- Von offenen Flammen fernhalten



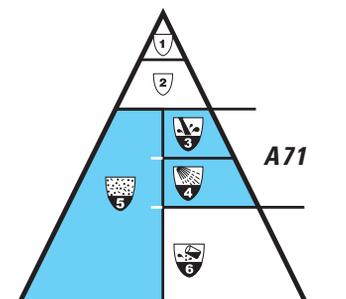
### Produktdaten

Materialtests		
Eigenschaftstest	methode	Klasse <sup>(3)</sup> oder Ergebnis
Abriebfestigkeit	EN530 Mth 2	6
Knickfestigkeit	ISO 7854 Mth B	2
Einreißfestigkeit	ISO 9073-4	2
Stichfestigkeit	EN863	2
Zugfestigkeit	EN ISO 13934-1	1
Permeationsfestigkeit	EN374:3 (10 % NaOH)	6
	EN374:3 (30 % H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> )	6
Nahtstärke	EN ISO 13935-2	3
Oberflächenwiderstand		
-Innenoberfläche	EN 1149-1:1995	<5 x 10 <sup>10</sup>
Ohm Infektiöse Medien	EN 14126:2003 (A)	BESTANDEN
Gesamtkleidungstests		
Widerstand gegen eindringende Flüssigkeiten (Strahltest)	EN 14605:2005 Typ 3-B	BESTANDEN
Widerstand gegen eindringende Flüssigkeiten (Sprühstest)	EN 14605:2005 Typ 4-B	BESTANDEN
Bestimmung des Widerstands von Kleidung gegen Eindringen von Aerosolen und Feinpartikeln	EN ISO 13982-1:2004 Typ 5-B	BESTANDEN
Radioaktiver Staub <sup>(2)</sup> (Tests durchgeführt mit verklebten Ärmeln, Fußgelenken und Haube)	EN 1073-2:2002	1

### Hochleistungsmaterial

Außenlage - folienbeschichtet gegen zahlreiche Flüssigkeiten, Sprühnebel und Spritzer unter Druck<sup>(1)</sup> sowie Trockenpartikel. Innenlage - Polypropylen-Spinnvlies für Haltbarkeit und hohen Komfort.

CE0120	EN 14605:2005 Typ 3-B Flüssigkeitsdichte Kleidung	EN 14605:2005 Typ 4-B Sprühdichte Kleidung	EN ISO 13982-1:2004 Typ 5-B Schutz vor Partikeln	EN 14126:2003 Schutz vor infektiösen Medien	EN 1073-2:2002 Schutz vor radioaktivem Staub	EN 1149-1:1995 Antistatisch



<sup>(1)</sup> Einzelheiten zu den chemischen Testdaten finden Sie auf unseren Internetseiten unter: [www.kcprofessional.com](http://www.kcprofessional.com)

<sup>(2)</sup> Bietet keinen Schutz gegen radioaktive Strahlung

<sup>(3)</sup> Gemäß den europäischen Normen EN 13034:2005 und EN ISO 13982-1:2004