

Technisches Datenblatt

Strahlerschutzhelm C4-PLUS

Best.-Nr.:	144 151																																				
Produkt-Bezeichnung:	Strahlerschutzhelm C4-PLUS																																				
Angewandte Norm:	DIN EN 14594 und DIN EN 397 (Stoßdämpfungs- und Durchdringungsanforderungen im Temperaturbereich -20°C bis +50°C)																																				
Verwendung:	Als Strahlerschutzgerät mit kontinuierlichem Luftstrom. Der Schutzzumfang ist durch die Produktinformation, technische Normen und die jeweils gültigen Anwendungsregeln bestimmt.																																				
Beschreibung:	Die Dreifach-Schutzwirkung - Atemschutz, Kopfschutz und Rumpfschutz - sorgt für Sicherheit beim Strahlen.																																				
Materialien:	<table><tr><td>Helm</td><td>Polyamid (PA6)</td></tr><tr><td>Rückprallschutz</td><td>Molerit T 80</td></tr><tr><td>Innenausstattung</td><td>Polyethylen/Kunststoff/Textilband</td></tr><tr><td>Fensterkasten</td><td>Polyamid (PA6)</td></tr><tr><td>Fensterrahmen</td><td>Polyamid (PA6)</td></tr><tr><td>Innen-Klarscheibe</td><td>Polycarbonat (PC)</td></tr><tr><td>Sichtscheibe</td><td>Glas</td></tr><tr><td>Dichtrahmen</td><td>Ethylen-Propylen-Dien-Mischung (EPDM)</td></tr><tr><td>Anschlussstutzen</td><td>Polyamid (PA6)</td></tr><tr><td>Luftzuführungsschlauch</td><td>Polyvinylchlorid</td></tr><tr><td>Gurtschieber</td><td>Stahl glanzverzinkt</td></tr><tr><td>Regelventil</td><td>Messing</td></tr><tr><td>Nippel</td><td>Stahl verchromt</td></tr><tr><td>Schlauchtülle</td><td>Stahl verchromt</td></tr><tr><td>Spannverschluss</td><td>Stahl farblos verchromt</td></tr><tr><td>Körperschutz</td><td>beschichtetes Gewebe</td></tr><tr><td>Halskrause</td><td>Baumwolle</td></tr><tr><td>Koppel</td><td>Polyvinylchlorid/Stahl verzinkt</td></tr></table>	Helm	Polyamid (PA6)	Rückprallschutz	Molerit T 80	Innenausstattung	Polyethylen/Kunststoff/Textilband	Fensterkasten	Polyamid (PA6)	Fensterrahmen	Polyamid (PA6)	Innen-Klarscheibe	Polycarbonat (PC)	Sichtscheibe	Glas	Dichtrahmen	Ethylen-Propylen-Dien-Mischung (EPDM)	Anschlussstutzen	Polyamid (PA6)	Luftzuführungsschlauch	Polyvinylchlorid	Gurtschieber	Stahl glanzverzinkt	Regelventil	Messing	Nippel	Stahl verchromt	Schlauchtülle	Stahl verchromt	Spannverschluss	Stahl farblos verchromt	Körperschutz	beschichtetes Gewebe	Halskrause	Baumwolle	Koppel	Polyvinylchlorid/Stahl verzinkt
Helm	Polyamid (PA6)																																				
Rückprallschutz	Molerit T 80																																				
Innenausstattung	Polyethylen/Kunststoff/Textilband																																				
Fensterkasten	Polyamid (PA6)																																				
Fensterrahmen	Polyamid (PA6)																																				
Innen-Klarscheibe	Polycarbonat (PC)																																				
Sichtscheibe	Glas																																				
Dichtrahmen	Ethylen-Propylen-Dien-Mischung (EPDM)																																				
Anschlussstutzen	Polyamid (PA6)																																				
Luftzuführungsschlauch	Polyvinylchlorid																																				
Gurtschieber	Stahl glanzverzinkt																																				
Regelventil	Messing																																				
Nippel	Stahl verchromt																																				
Schlauchtülle	Stahl verchromt																																				
Spannverschluss	Stahl farblos verchromt																																				
Körperschutz	beschichtetes Gewebe																																				
Halskrause	Baumwolle																																				
Koppel	Polyvinylchlorid/Stahl verzinkt																																				
Gewicht:	ca. 2950 Gramm																																				
Einatemwiderstand:	zu keiner Zeit negativ (EN 14594)																																				
Ausatemwiderstand:	konstanter Flow max. 5,0 mbar (EN 14594)																																				
Kennzeichnung:	Markenzeichen des Herstellers (LOGO) Produkt-Bezeichnung gültige Norm Herstellungsjahr und -monat CE-Kennzeichnung Prüfstelle Typidentische Bauteilkennzeichnung Produktidentifikationsnummer																																				
Handhabung:	Strahlerschutzhelm erst unmittelbar vor Gebrauch aus dem Aufbewahrungsbehältnis nehmen und gemäß Informationsbroschüre des Herstellers einsetzen.																																				
Bereithaltung:	Raumtemperatur. Vor Kälte, Hitze und Feuchtigkeit schützen. Lagerbedingungen auf der Verpackung beachten.																																				
Warnhinweis:	Informationsbroschüre des Herstellers beachten!																																				
Verwenderhinweise:	Die EKASTU Safety GmbH garantiert die angegebene Leistung nach Klasse und Typ. Es ist zu beachten, dass Labortestwerte erheblich von denen, die in der Praxis erreicht werden, abweichen können. Der Verwender muss alle Gebrauchsinformationen lesen und verstehen. Benutzen Sie das Atemschutzgerät ausschließlich gemäß der Informationsbroschüre, den jeweils geltenden gesetzlichen Regeln und den Sicherheitsvorschriften der Berufsgenossenschaften insbesondere die Einsatzregeln gemäß DGUV Regel 112-190 bzw. DIN EN 529 „Atemschutzgeräte – Empfehlungen für Auswahl, Einsatz, Pflege und Instandhaltung – Leitfaden“.																																				

TD 144151 07-01.22