

Technisches Datenblatt

Strahlerschutzhelm P4

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|--|------|---------------------|-----------------|------------|------------------|-----------------------------------|---------------|----------------|-------------|---------------------------------------|--------------|-------------------|--------------|--------------|------------------|----------------|------------------------|------------------|--------------|---------------------|-------------|---------|--------|-----------------|---------------|-----------------|-----------|-----------------|-----------------|-------------------------|--------------|----------------------|------------|-----------|--------|---------------------------------|
| Best.-Nr.: | 144 171 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Produkt-Bezeichnung: | Strahlerschutzhelm P4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Angewandte Norm: | DIN EN 14594 und DIN EN 397 (Stoßdämpfungs- und Durchdringungsanforderungen im Temperaturbereich 0°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>Glasfaser-Polyester</td></tr><tr><td>Rückprallschutz</td><td>Elastollan</td></tr><tr><td>Innenausstattung</td><td>Polyethylen/Kunststoff/Textilband</td></tr><tr><td>Fensterrahmen</td><td>Polyamid (PA6)</td></tr><tr><td>Dichtrahmen</td><td>Ethylen-Propylen-Dien-Mischung (EPDM)</td></tr><tr><td>Innenscheibe</td><td>Polycarbonat (PC)</td></tr><tr><td>Außenscheibe</td><td>Polypropylen</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>Scharnier</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 | Glasfaser-Polyester | Rückprallschutz | Elastollan | Innenausstattung | Polyethylen/Kunststoff/Textilband | Fensterrahmen | Polyamid (PA6) | Dichtrahmen | Ethylen-Propylen-Dien-Mischung (EPDM) | Innenscheibe | Polycarbonat (PC) | Außenscheibe | Polypropylen | Anschlussstutzen | Polyamid (PA6) | Luftzuführungsschlauch | Polyvinylchlorid | Gurtschieber | Stahl glanzverzinkt | Regelventil | Messing | Nippel | Stahl verchromt | Schlauchtülle | Stahl verchromt | Scharnier | Stahl verchromt | Spannverschluss | Stahl farblos verchromt | Körperschutz | beschichtetes Gewebe | Halskrause | Baumwolle | Koppel | Polyvinylchlorid/Stahl verzinkt |
| Helm | Glasfaser-Polyester | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rückprallschutz | Elastollan | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Innenausstattung | Polyethylen/Kunststoff/Textilband | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fensterrahmen | Polyamid (PA6) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dichtrahmen | Ethylen-Propylen-Dien-Mischung (EPDM) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Innenscheibe | Polycarbonat (PC) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Außenscheibe | Polypropylen | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anschlussstutzen | Polyamid (PA6) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Luftzuführungsschlauch | Polyvinylchlorid | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gurtschieber | Stahl glanzverzinkt | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Regelventil | Messing | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nippel | Stahl verchromt | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Schlauchtülle | Stahl verchromt | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Scharnier | Stahl verchromt | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Spannverschluss | Stahl farblos verchromt | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Körperschutz | beschichtetes Gewebe | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Halskrause | Baumwolle | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Koppel | Polyvinylchlorid/Stahl verzinkt | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gewicht: | ca. 2880 g | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 144171 05-11.16