

# DIN CEN/TR 16149:2011-06 (D)

Leitfaden für die Erarbeitung von Normen des CEN/TC 158; Deutsche Fassung  
CEN/TR 16149:2011

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Vorwort .....	4
Einleitung .....	5
1 Allgemeines .....	5
2 Art der Verletzungen .....	6
3 Bedeckte Bereiche, zu schützende Bereiche und zu prüfende Bereiche.....	6
4 Sichtfeld .....	7
5 Helmgrößen.....	8
6 Lüftung .....	8
7 Masse.....	8
8 Bequemlichkeit .....	8
9 Hautreizung.....	9
10 Unschädlichkeit von Werkstoffen.....	9
11 Entflammbarkeit/Feuerbeständigkeit .....	9
12 Korrosion .....	9
13 Kombinierte und kombinierbare PSA und Zubehör .....	9
14 Kompatibilität mit weiterer Kopfbedeckung .....	10
15 Kompatibilität mit weiterer PSA.....	10
16 Stoßdämpfung .....	10
17 Rotationsauswirkungen.....	10
18 Durchdringung.....	11
19 Quetschung und Starrheit .....	11
20 Festigkeit des Haltesystems .....	12
21 Wirksamkeit des Haltesystems.....	12
22 Strahlungswärme .....	13
23 Elektrische und elektrostatische Eigenschaften .....	13
24 Schutz vor geschmolzenem Metall.....	15
25 Prüfschema .....	15
26 Vorkonditionierung .....	15
27 Konditionierung.....	15
28 Voraussetzungen für die Prüfung.....	15
29 Prüfkopfgrößen.....	16
30 Anwendung der Messunsicherheit.....	17
31 Kennzeichnung und Beschilderung .....	17
32 Angaben des Herstellers für Anwender .....	18

<b>33</b>	<b>Bestandzeit des Helms</b> .....	<b>18</b>
<b>34</b>	<b>Begriffe</b> .....	<b>18</b>
<b>35</b>	<b>Anhang ZA der Richtlinie zu PSA</b> .....	<b>19</b>
	<b>Anhang A (informativ) Kombinierte und kombinierbare PSA und Zubehör</b> .....	<b>20</b>
	<b>Anhang B (informativ) Anwendung der Messunsicherheit</b> .....	<b>22</b>
	<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>24</b>