

# DIN EN ISO 15027-1:2013-03 (D)

Schutzkleidung gegen Unterkühlung im Wasser - Teil 1: Kälteschutzanzüge, Anforderungen einschließlich Sicherheit (ISO 15027-1:2012); Deutsche Fassung EN ISO 15027-1:2012

---

| Inhalt   | Seite |
|--|-------|
| Vorwort .....  | 3     |
| Einleitung .....   | 4     |
| 1 Anwendungsbereich .....  | 5     |
| 2 Normative Verweisungen .....   | 5     |
| 3 Begriffe .....   | 6     |
| 4 Anforderungen.....   | 8     |
| 4.1 Allgemeines .....  | 8     |
| 4.2 Grundlegende Anforderungen an Gesundheit und Ergonomie .....   | 9     |
| 4.3 Aufblasen mit Gas oder Luft .....  | 10    |
| 4.4 Buddyleinen .....  | 10    |
| 4.5 Augenfälligkeit.....   | 11    |
| 4.6 Schaumstoff.....   | 12    |
| 4.7 Entflammbarkeit .....  | 13    |
| 4.8 Temperaturwechsel.....   | 13    |
| 4.9 Leckage .....  | 13    |
| 4.10 Thermischer Schutz im Wasser .....  | 13    |
| 4.11 Leistungsanforderungen .....  | 14    |
| 4.12 Anforderungen an Materialien, Stoffe und Bestandteile .....   | 15    |
| 5 Kennzeichnung.....   | 17    |
| 6 Angaben des Herstellers .....  | 18    |
| 7 Angaben für den Verbraucher beim Verkauf .....   | 18    |
| 7.1 Liste der Daten.....   | 18    |
| 7.2 Etikett mit Angaben für den Verbraucher .....  | 19    |
| Anhang A (informativ) Leitfaden für Hersteller, Anwender, Regulierungsbehörden und Marktüberwachungsorganisationen zu Schutzkleidung gegen Unterkühlung im Wasser hinsichtlich der Anwendung der thermischen Schutzzeiten, anwendbar auf die Normenreihe ISO 15027 ..... | 20    |
| Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 89/686/EWG.....   | 23    |
| Literaturhinweise .....  | 24    |