

# E DIN EN ISO 20848-3:2017-02 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2017-01-13

**Verpackung - Kunststofffässer - Teil 3: Verschlusssysteme für Kunststoff-Spundfässer mit einem Nennvolumen von 113,6 l bis 220 l (ISO/DIS 20848-3:2016); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 20848-3:2016**

**Packaging - Plastics drums - Part 3: Plug bung closure systems for plastics drums with a nominal capacity of 113,6 l to 220 l (ISO/DIS 20848-3:2016); German and English version prEN ISO 20848-3:2016**

---

| <b>Inhalt</b>                                                          | <b>Seite</b> |
|------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Europäisches Vorwort.....                                              | 3            |
| Vorwort .....                                                          | 4            |
| Einleitung .....                                                       | 5            |
| 1 Anwendungsbereich.....                                               | 6            |
| 2 Normative Verweisungen .....                                         | 6            |
| 3 Begriffe .....                                                       | 6            |
| 4 Anforderungen.....                                                   | 7            |
| 4.1 Maße.....                                                          | 7            |
| 4.2 Dichtungen .....                                                   | 7            |
| 4.3 Verschluss-Anziehdrehmoment .....                                  | 7            |
| 4.4 Werkstoffkennzeichnungssymbol .....                                | 7            |
| 4.5 Werkstoffe .....                                                   | 7            |
| 4.6 Gewinde.....                                                       | 8            |
| 4.7 Spundstopfen .....                                                 | 8            |
| 4.8 Belüfteter Spundstopfen .....                                      | 8            |
| 4.9 Beschaffenheit.....                                                | 8            |
| Anhang A (normativ) Spundverschlusssystem BCS 70 × 6.....              | 9            |
| A.1 Nomenklatur für das Verschlusssystem .....                         | 9            |
| A.2 Maße des Verschlusssystems .....                                   | 10           |
| Anhang B (normativ) Spundverschlusssystem BCS 56 × 4.....              | 11           |
| B.1 Nomenklatur für das Verschlusssystem .....                         | 11           |
| B.2 Maße des Verschlusssystems .....                                   | 12           |
| B.3 Maße des Verschlusssystems .....                                   | 13           |
| Anhang C (normativ) Spundverschlusssystem BCS 38 × 6 .....             | 16           |
| C.1 Nomenklatur für das Verschlusssystem .....                         | 16           |
| C.2 Maße des Verschlusssystems .....                                   | 17           |
| Anhang D (normativ) Spundverschlusssystem BCS G2 × 5 .....             | 18           |
| D.1 Nomenklatur für das Verschlusssystem .....                         | 18           |
| D.2 Maße des Verschlusssystems .....                                   | 19           |
| Anhang E (normativ) Spundverschlusssystem BCS G2 × 11,5.....           | 20           |
| E.1 Nomenklatur für das Verschlusssystem .....                         | 20           |
| E.2 Maße des Verschlusssystems .....                                   | 21           |
| Anhang F (normativ) Spundverschlusssystem BCS G 3/4 × 14.....          | 22           |
| F.1 Nomenklatur für das Verschlusssystem .....                         | 22           |
| F.2 Maße des Verschlusssystems .....                                   | 23           |
| Anhang G (normativ) Internationale Werkstoffkennzeichnungssymbole..... | 24           |
| Literaturhinweise.....                                                 | 26           |