DIN 55405:2014-12 (D)

Verpackung - Terminologie - Begriffe

Inhalt

Seite

1 Anwendungsbereich 3
2 Normative Verweisungen 3
3 Systematische Übersichten über die Zusammenhänge der Grundbegriffe im Verpackungswesen 4
4 Systematik der Begriffe zu „Verpackungsmaterial“ 7
4.1 Systematik der Begriffe zu „Werkstoff“ 7
4.1.1 Aluminium 7
4.1.2 Glas 7
4.1.3 Holz 7
4.1.4 Keramik 7
4.1.5 Kunststoff 7
4.1.6 Stahl 7
4.1.7 textiler Packstoff 7
4.2 Systematik der Begriffe zu „Faserstoff“ 7
4.2.1 Papier 7
4.3 Systematik der Begriffe zu „Packstoff/Halbzeug“ 7
4.3.1 materialungebundene Begriffe 7
4.3.2 materialgebundene Begriffe 8
4.4 Systematik der Begriffe zu „Verpackungskomponenten“ 13
4.4.1 Systematik der Begriffe zu „Packmittel“ 13
4.4.2 Systematik der Begriffe zu „Packhilfsmittel“ 22
5 Systematik der Begriffe zu „Verpackung“ 25
5.1 Außenverpackung 25
5.2 bauartgeprüfte Verpackung 25
5.3 Bergungsverpackung 25
5.4 Displayverpackung 25
5.5 Dauerverpackung 25
5.6 Einweg-Verpackung 25
5.7 Exportverpackung 25
5.8 Gefahrgutverpackung 25
5.9 handelsübliche Verpackung 25
5.10 Innenverpackung 25
5.11 Isolierverpackung 25
5.12 Kombinationsverpackung 25
5.13 Kombinationsverpackung (Glas, Porzellan oder Steinzeug) 25
5.14 Kombinationsverpackung (Kunststoff) 25
5.15 ladengerechte Versandverpackung 25
5.16 Ladenverpackung 25
5.17 Lagerverpackung 25
5.18 Leergut 25
5.19 Leihverpackung 25
5.20 Mehrwegverpackung 25
5.21 Mehrzweckverpackung 25
5.22 Nachfüllverpackung 25
5.23 Normverpackung 25
5.24 (rest)entleerte Verpackung 25
5.25 Schwergutverpackung 25
5.26 Serviceverpackung 25
5.27 Spenderverpackung 25
5.28 Standardverpackung 25

5.29 Thermosverpackung 25
5.30 Tiefkühlverpackung 25
5.31 Tiefziehverpackung 25
5.32 Transportverpackung 26
5.33 Umhüllung 26
5.34 Umschließung 26
5.35 Verbundverpackung 26
5.36 Verkaufsverpackung 26
5.37 Versandverpackung 26
5.38 Warmhalteverpackung 26
5.39 wiederverwendbare Verpackung 26
5.40 zusammengesetzte Verpackung 26

6 Systematik der Begriffe zu „Verpacken/Verschließen“ 26
6.1 Systematik der Begriffe zu „Verpacken“ 26
6.1.1 Abpackbetrieb 26
6.1.2 aseptisches Verpacken 26
6.1.3 Aufrichten 26
6.1.4 Banderoleneinschlag 26
6.1.5 Begasen 26
6.1.6 Dreheinschlag 26
6.1.7 Einschlagen 26
6.1.8 Einwickeln 26
6.1.9 Evakuieren 26
6.1.10 Falteinschlag 26
6.1.11 Foliieren 26
6.1.12 Formen 26
6.1.13 Füllen 26
6.1.14 Ganzeinschlag 26
6.1.15 Kontraktverpackungsbetrieb 26
6.1.16 Lohnabpackbetrieb 26
6.1.17 Purging 26
6.1.18 Quereinschlag 26
6.1.19 Sichern 26
6.1.20 Stanniolieren 26
6.1.21 Stirnfaltung 26
6.1.22 Teileinschlag 26
6.1.23 Umreifen 26
6.1.24 Umschnüren 26
6.1.25 Verdrillen 27
6.1.26 Verpackerbetrieb 27
6.1.27 Verpackungsgerät 27
6.1.28 Verpackungsmaschine 27
6.1.29 Verschließen 27
6.1.30 Volleinschlag 27
6.2 Systematik der Begriffe zu „Verschlussarten“ 27
6.2.1 Abreißverschluss 27
6.2.2 Anpressverschluss 27
6.2.3 Anrollverschluss 27
6.2.4 Aufdrückverschluss 27
6.2.5 Aufreißverschluss 27
6.2.6 Bajonettverschluss 27
6.2.7 Bindeverschluss 27
6.2.8 Bodenverschluss 27
6.2.9 Bördelverschluss 27
6.2.10 Bügelverschluss 27
6.2.11 Clipverschluss 27
6.2.12 Dampfvakuumverschluss 27
6.2.13 diebstahlsicherer Verschluss 27
6.2.14 Doppel-L-Verschluss 27
6.2.15 Doppel-T-Verschluss 27
6.2.16 Drillverschluss 27

6.2.17 Drückverschluss 27
6.2.18 Eindrückverschluss 27
6.2.19 Einrollverschluss 27
6.2.20 Einsteckverschluss 27
6.2.21 entnahmesicherer Verschluss 27
6.2.22 fälschungskenntlicher Verschluss 27
6.2.23 fälschungssicherer Verschluss 27
6.2.24 Faltverschluss 27
6.2.25 Falzverschluss 27
6.2.26 Garantieverschluss 27
6.2.27 Gleitverschluss 27
6.2.28 Haftklebeverschluss 27
6.2.29 Hebelverschluss 27
6.2.30 Heftverschluss 27
6.2.31 kindergesicherter Verschluss 27
6.2.32 Klebebandverschluss 28
6.2.33 Klebestreifenverschluss 28
6.2.34 Klebeverschluss 28
6.2.35 Kopfverschluss 28
6.2.36 Kronenverschluss 28
6.2.37 Lötverschluss 28
6.2.38 Nähverschluss 28
6.2.39 Nockenverschluss 28
6.2.40 Ohrenverschluss 28
6.2.41 Originalitätsverschluss 28
6.2.42 Prägeverschluss 28
6.2.43 Rändelverschluss 28
6.2.44 Rollierverschluss 28
6.2.45 Rosettenverschluss 28
6.2.46 Schlitzverschluss 28
6.2.47 Schmelzverschluss 28
6.2.48 Schnappverschluss 28
6.2.49 Schraubverschluss 28
6.2.50 Schweißverschluss 28
6.2.51 Seitenverschluss 28
6.2.52 Selbstklebeverschluss 28
6.2.53 Siegelverschluss 28
6.2.54 Spannringverschluss 28
6.2.55 Spannverschluss 28
6.2.56 Steckverschluss 28
6.2.57 Stirnverschluss 28
6.2.58 Trageverschluss 28
6.2.59 Vakuumverschluss 28
6.2.60 Ventilverschluss 28
6.2.61 wiederverschließbarer Verschluss 28
6.2.62 Zungenverschluss 28

7 Systematik der Begriffe zu „Packgut/Packung/Packstück“ 28
7.1 Packgut 28
7.1.1 Füllgut 28
7.2 Packung 29
7.2.1 Abreißpackung 29
7.2.2 Aerosolpackung 29
7.2.3 Anstaltspackung 29
7.2.4 Blisterpackung 29
7.2.5 Druckgaspackung (siehe Aerosolpackung) 29
7.2.6 Durchdrückpackung 29
7.2.7 EG-Fertigpackung 29
7.2.8 Einzelhandelspackung 29
7.2.9 Einzelpackung 29
7.2.10 Fertigpackung 29
7.2.11 Frischhaltepackung 29

7.2.12 Gaspackung 29
7.2.13 Geschenkpackung 29
7.2.14 Gewichtspackung 29
7.2.15 Großhandelspackung 29
7.2.16 Großverbraucherpackung 29
7.2.17 Grundpackung 29
7.2.18 Handelspackung 29
7.2.19 Händlerpackung 29
7.2.20 Individualpackung 29
7.2.21 Industriepackung 29
7.2.22 kindergesicherte Packung 29
7.2.23 Kissenpackung 29
7.2.24 Klinikpackung 29
7.2.25 Kombinationspackung 29
7.2.26 Mehrkammer-Aerosolpackung 29
7.2.27 Mehrkomponentenpackung 29
7.2.28 Mehrstückpackung 29
7.2.29 Mehrteilpackung 29
7.2.30 Mogelpackung 29
7.2.31 Portionspackung 29
7.2.32 Sammelpackung 29
7.2.33 Schrumpfpackung 29
7.2.34 Schutzgaspackung 29
7.2.35 Schwebepackung 29
7.2.36 Sichtpackung 29
7.2.37 Skinpackung 29
7.2.38 Sortimentspackung 30
7.2.39 Streckpackung 30
7.2.40 Stretch-Packung 30
7.2.41 Stückpackung 30
7.2.42 Tragepackung 30
7.2.43 Vakuumpackung 30
7.2.44 Versandstück 30
7.2.45 Volumenpackung 30
7.2.46 Zwischenverpackung 30
7.3 Packstück 30
7.3.1 Ballen 30
7.3.2 Bündel 30
7.3.3 Paket 30

8 Systematik der Begriffe zu „Be- und Verarbeiten“ 30
8.1 Bedampfen 30
8.2 Beflammen 30
8.3 Beflocken 30
8.4 Beschichten 30
8.4.1 Plasmabeschichten 30
8.5 Bodenlegen 30
8.6 Falten 30
8.7 Falzen 30
8.8 Fassonbeschichten 30
8.9 Gummieren 30
8.10 Haftkleben 30
8.11 Heißkleben 30
8.12 Heißschmelzmasse 30
8.13 Heißsiegeln 30
8.14 Heizkeilverfahren 30
8.15 Hochfrequenzschweißen 30
8.16 Hotmelt 30
8.17 Imprägnieren 30
8.18 Innenlackieren 30
8.19 Kaltsiegeln 30
8.20 Kaschieren 31

8.21 Klebe-Hotmelt 31
8.22 Kleben 31
8.23 Kontaktkleben 31
8.24 Lackieren 31
8.25 Löten 31
8.26 Metallisieren 31
8.27 Paraffinieren 31
8.28 Prägen 31
8.29 Primer 31
8.30 Rändeln 31
8.31 Rapport 31
8.32 Rillen 31
8.33 Ritzen 31
8.34 Schlauchziehen 31
8.35 Schmelzklebstoff 31
8.36 Schmelzschweißen 31
8.37 Schweißen 31
8.38 Selbstkleben 31
8.39 Siegeln 31
8.40 Streichen 31
8.41 Tauchbeschichten 31
8.42 Tiefziehen 31
8.43 Trennschweißen 31
8.44 Trockenkaschieren 31
8.45 Ultraschallschweißen 31
8.46 Vakuumbedampfen 31
8.47 Verpackungsdruckfarbe 31
8.48 Verzögerungsklebstoff 31
8.49 Wachskaschieren 31
8.50 Wärmeimpulsverfahren 31
8.51 Wärmekontaktverfahren 31
8.52 Zementieren 31

9 Systematik der Begriffe zu „Abmessungen und Volumina“ 32
9.1 Abbindezeit 32
9.2 Aerosolventil-Gesamtvolumen 32
9.3 Auftragsdicke 32
9.4 Auftragsgewicht, spezifisches 32
9.5 Auftragsmenge, spezifische 32
9.6 Auftragsstärke 32
9.7 Befüllungsverhältnis 32
9.8 Behältnisvolumen 32
9.9 Clinchdurchmesser 32
9.10 Clinchhöhe 32
9.11 Erweichungsbereich 32
9.12 Fassungsraum 32
9.12.1 nominaler Fassungsraum 32
9.13 Freiraum 32
9.14 Füllgewicht 32
9.15 Füllhöhe 32
9.16 Füllinhalt 32
9.17 Füllmenge 32
9.18 Füllstand 32
9.19 Füllungsgrad 32
9.20 Füllvolumen 32
9.21 Gasraum (bei Aerosolverpackung) 32
9.22 Inhalt 32
9.23 Istfüllmenge 32
9.24 Kopfraum 32
9.25 Leerraumhöhe 32
9.26 Nennfüllmenge 32
9.27 Nennvolumen 32

9.28 Randvollvolumen 32
9.29 Sollfüllmenge 32
9.30 Tara 32
9.31 Volumen (Packmittel) 32

10 Alphabetisches Verzeichnis der Begriffe 33

Anhang A (informativ) Materialspezifische Bilder 124

Anhang B (informativ) Definitionen im Sinne der zitierten Verordnungen und Dokumente für den Verpackungsbereich 129