

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	Folieren	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	fälschungskentlicher Verschluss	27
6.2.23	fälschungssicherer Verschluss	27
6.2.24	Faltverschluss	27
6.2.25	Falzverschluss.....	27
6.2.26	Garantieverchluss	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	Geschenckpackung	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	Mehrkommer-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