

# 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	Abreiverschluss .....	27
6.2.2	Anpressverschluss .....	27
6.2.3	Anrollverschluss .....	27
6.2.4	Aufdrverschluss .....	27
6.2.5	Aufreiverschluss .....	27
6.2.6	Bajonettverschluss .....	27
6.2.7	Bindeverschluss .....	27
6.2.8	Bodenverschluss .....	27
6.2.9	Brdelverschluss .....	27
6.2.10	Bgelverschluss .....	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