

Optimierung unserer Standard-Gefahrgutverpackungen

Wie haben sich die maximal zulässigen Bruttogewichte geändert?

Zukünftig können unsere Standard-Gefahrgutverpackungen noch vielseitiger eingesetzt werden. Wir haben die zulässigen maximalen Bruttogewichte für die 3 Verpackungsgruppen „X, Y und Z“, sowie im Bereich der „4GV-Zulassung“, zum Teil deutlich erhöhen können.

Hier ein Beispiel bzgl. einer zukünftigen UN-Kennzeichnung auf der Verpackung. Es handelt sich hierbei um die Verpackung 40/35, ehemals 40/30. Hier wurden die maximalen Gewichte bei Verpackungsgruppe X und Z, sowie die 4GV-Variante, um jeweils 5 kg erhöht:



Jetzt 4GV/X23 - vorher 4GV/X18 / max. 23 kg
 Jetzt 4G/X35 - vorher 4G/X30 / max. 35 kg
 4G/Y40 bleibt wie gehabt / max. 40 kg
 Jetzt 4G/Z50 - vorher 4G/Z45 / max. 50 kg

In nachstehend aufgeführter Tabelle, sind die Veränderungen farblich markiert. D. h. es sind die erhöhten Bruttogewichte und die veränderten Artikelbezeichnungen ersichtlich:

Standard - Gefahrgutverpackungen											
Änderungen bzgl. der maximal zulässigen Bruttogewichte & Artikelbezeichnungen											
Bruttogewichts-Änderungen: 											
Neue Artikel-Bezeichnungen: 											
Art.-Bez.	Ausführung	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Sorte	Verschluss	Druck	Gewicht in kg			
								X	Y	Z	4GV
bisher: 6/6	6/6	Fefco 0201	175	155	213	Anscor 55000	Laschenklebung	bisher: 5	8	8	3
							2-fbg.	6	8	9	3
bisher: 16/12	16/15	Fefco 0201	275	195	300	Concor 68900	Laschenklebung + Heftung	bisher: 12	20	30	6
							2-fbg.	15	22	33	9
	23/17	Fefco 0201	325	245	300	Concor 68900	Laschenklebung + Heftung	bisher: 17	25	35	8
							2-fbg.	17	25	35	13
bisher: 28/21	28/22	Fefco 0201	360	260	300	Concor 69101	Laschenklebung + Heftung	bisher: 21	30	40	9
							2-fbg.	22	35	40	14
bisher: 40/30	40/35	Fefco 0201	430	310	300	Concor 69101	Laschenklebung + Heftung	bisher: 30	40	45	18
							2-fbg.	35	40	50	23
bisher: 65/43	65/50	Fefco 0201	390	390	430	Concor 69800	Laschenklebung + Heftung	bisher: 43	60	70	24
							2-fbg.	50	65	75	40
bisher: 90/60	90/70	Fefco 0201	570	370	430	Concor 69800	Laschenklebung + Heftung	bisher: 60	75	85	41
							2-fbg.	70	75	90	55
bisher: 241/106	241/120	Fefco 0201	770	570	550	Tristar XXL 87003	Laschenklebung + Heftung	bisher: 106	150	200	77
							2-fbg.	120	150	200	112
	720/250	Fefco 0201	1170	770	800	Tristar XXL 76000S	Laschenklebung + Heftung	bisher: 250	250	250	242
							2-fbg.	250	250	250	242

Gefahrgutverpackungen & Umwelt?

Zukünftig fertigen wir unsere Standard-Gefahrgutverpackungen aus FSC-Wellpappe, was auf den Verpackungen dann auch in Form eines FSC-Stempels bestätigt wird.



Warum drucken wir zukünftig einen QR-Code auf unsere Standard-Gefahrgutverpackungen auf?

Größe (Nr.)	Innenmaße mm	Inhalt dm ³	max. Brutto (*) bei Verpackungsgruppe			4 GV I (X) Kg
			I (X) Kg	II (Y) Kg	III (Z) Kg	
6/6	175 / 155 / 213	6	6	8	9	3
16/15	275 / 195 / 300	16	15	22	33	9
23/17	325 / 245 / 300	23	17	25	35	13
28/22	360 / 260 / 300	28	22	35	40	14
40/35	430 / 310 / 300	40	35	40	50	23
65/50	390 / 390 / 430	65	50	65	75	40
90/70	570 / 370 / 430	90	70	75	90	55
241/120	770 / 570 / 550	241	120	150	200	112
720/250	1170 / 770 / 800	720	250	250	250	242

40/35
Zulassungsschein

NEU
QR-Code



Jede Kiste wird in Zukunft auf einer Deckelinnenklappe mit einem QR-Code bedruckt, welcher direkt zum Zulassungsschein in deutscher und englischer Sprache führt. Hier am Beispiel 40/35 gezeigt.

Das Aufdrucken den QR-Codes ist aktuell noch nicht umgesetzt, aber in Planung.

Was bedeuten die Artikel-Bezeichnungen „6/5, 16/15 usw.“?

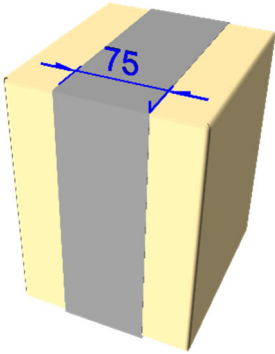
Als Beispiel, der Artikel / die Bauart 16/15:

„16“ bedeutet: ca. 16 Liter Inhalt (Innenvolumen)

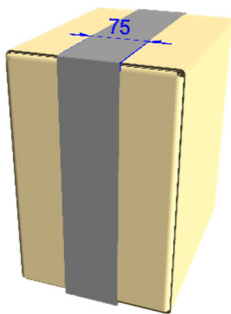
„15“ bedeutet: maximal zulässiges Bruttogewicht von 15 kg in Verpackungsgruppe I (X)

(Die Verpackungsgruppen II (Y) und III (Z), sowie 4GV, werden in der Artikel-Bezeichnung nicht berücksichtigt)

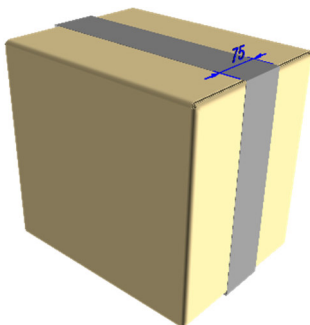
Wie sind unsere Standard-Gefahrgutverpackungen anwenderseitig zu verschließen?



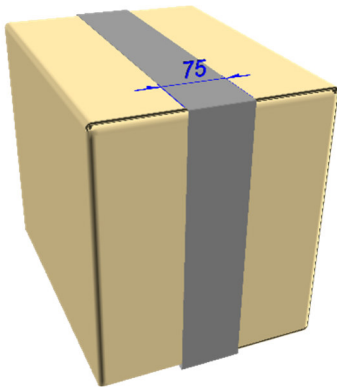
6/6 = Verschluss mittels Schlitzverschluss mit einem 75 mm breiten, faserverstärkten Kunststoffklebeband.



16/15 = Verschluss mittels Schlitzverschluss mit einem 75 mm breiten, faserverstärkten Kunststoffklebeband.

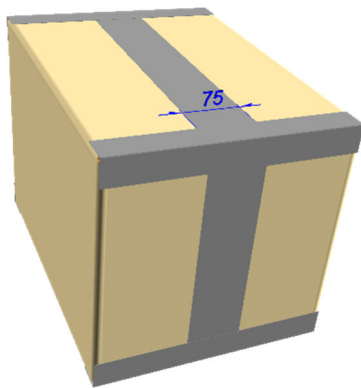
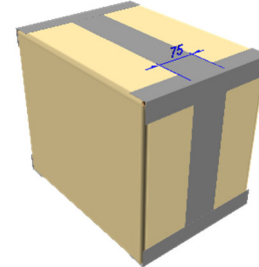


23/17 = Verschluss mittels Schlitzverschluss mit einem 75 mm breiten, faserverstärkten Kunststoffklebeband.

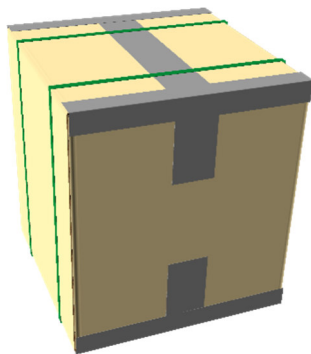


28/22 = Verschluss mittels Schlitzverschluss mit einem 75 mm breiten, faserverstärkten Kunststoffklebeband.

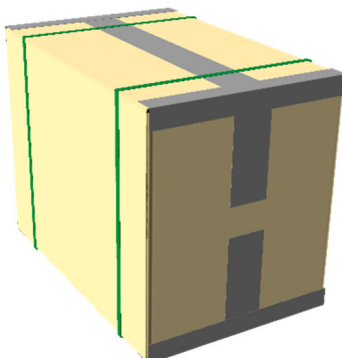
Bisher: **Doppel-L-Verschluss**



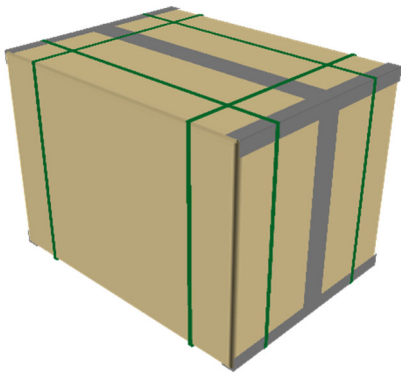
40/35 = Verschluss mittels Doppel-L-Verschluss mit einem 75 mm breiten, faserverstärkten Kunststoffklebeband.



65/50 = Verschluss mittels Doppel-L-Verschluss mit einem 75 mm breiten, faserverstärkten Kunststoffklebeband. Zusätzlich doppelte Umreifung mit einem Kunststoffband PET-1238 oder einem gleichwertigen.



90/70 = Verschluss mittels Doppel-L-Verschluss mit einem 75 mm breiten, faserverstärkten Kunststoffklebeband. Zusätzlich doppelte Umreifung mit einem Kunststoffband PET-1238 oder einem gleichwertigen.



241/120 = Verschluss mittels Doppel-L-Verschluss mit einem 75 mm breiten, faserverstärkten Kunststoffklebeband. Zusätzlich vierfache kreuzweise Umreifung mit einem Kunststoffband PET-1238 oder einem gleichwertigen.

Wie gehen wir bei der Einführung der neuen Standard-Gefahrgutverpackungen vor?

Wir führen die neue Version unserer Standard-Gefahrgutverpackungen sukzessive ein. Sobald die Lagerbestände eines Artikels in der bisherigen Ausführung aufgebraucht sind, werden wir die neue Variante liefern.

Der Übergang wird „fließend“ sein und es stellt auch kein Problem dar, wenn gemischte Bestände (alte und neue Ausführung) vorliegen, da die bisherigen Ausführungen problemlos weiterverwendet werden können. Die neuen Ausführungen bieten einfach nur den Vorteil einer noch breiteren Verwendung.

An wen kann man sich bei Fragen melden?

Bei Fragen stehen unsere zuständigen Verpackungsberater jederzeit zur Verfügung.