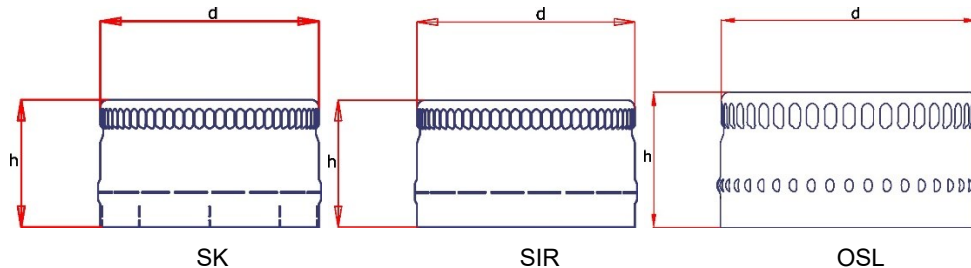


## Produktspezifikation - Pilferproof

Aluminiumrollverschluss mit Sicherungsring für Einwegflaschen oder mit Senkrechtperforation für Mehrwegflaschen erhältlich.

In Variation für Kalt und Heißfüllung geeignet.

Abmessungen:



	d +/- 0,4	h +/- 0,3	Sicherung	Dichtung
PP 18	18,6 mm	12,2 mm	✓SIR	✓ EPE
PP 22	22,7 mm	15,0 mm	✓SIR	✓ EPE
PP 28	28,4 mm	17,8 mm	✓ SIR ✓ SK5	✓EPE ✓ Compound
PP 28 tief	28,4 mm	22,2 mm	✓ SIR ✓ SK5	✓ EPE ✓ Compound
PP 28 OSL	28,4 mm	17,9 mm		✓ EPE
PP 31,5	31,4 mm	18,3 mm	✓ SIR ✓ SK5	✓ EPE ✓ Compound
PP 31,5 tief	31,4 mm	24,4 mm	✓ SIR ✓ SK5	✓ EPE ✓ Compound

Druckhaltewerte: Die Verschlüsse sind für Innendrucke geeignet, siehe Tabelle.

PP 18	PP 22	PP 28 / tief EPE und OSL
< 1 bar	< 1 bar	< 1 bar
PP 28 / tief Com.	PP 31,5 / tief EPE	PP 31,5 / tief Com.
4 – 9 bar	< 1 bar	4 – 9 bar

Öffnungswerte:

PP 18	PP 22	PP 28 / tief EPE und OSL
2 – 6 lbs/inch	3 – 8 lbs/inch	5 – 14 lbs/inch
PP 28 / tief Com.	PP 31,5 / tief EPE	PP 31,5 / tief Com.
5 – 13 lbs/inch	6 – 15 lbs/inch	6 – 16 lbs/inch

Die Werte sind stets in Abhängigkeit von der Qualität des Glases sowie auch von der Einstellung der Verschleißmaschine abhängig.

Lagerfähigkeit: Bis 12 Monate, kühle, trockene Lagerung wird empfohlen

Verpackung:

alle Angaben in circa Mengen	PP 18	PP 22	PP 28 OSL	PP 28 / tief EPE	PP 28 / tief Com.	PP 31,5 / tief EPE	PP 31,5 / tief Com.
<b>Gewicht</b>	0,7 kg/1000 Stück	1,1 kg/1000 Stück	1,7 kg/1000 Stück	1,7/2,0 kg/1000 Stück	2,0/2,3 kg/1000 Stück	2,1/2,5 kg/1000 Stück	2,3/2,7 kg/1000 Stück
<b>Karton</b>	á 14.000 Stück, 20 Karton pro Euro-Palette	á 8.000 Stück, 20 Karton pro Euro-Palette	á 5.000 Stück, 20 Karton pro Euro-Palette	á 3.500 / 4.500 Stück, 20 Karton pro Euro-Palette	á 3.500 / 4.500 Stück, 20 Karton pro Euro-Palette	á 2.600 / 3.500 Stück, 20 Karton pro Euro-Palette	á 2.600 / 3.500 Stück, 20 Karton pro Euro-Palette

Lebensmittelrechtliche Konformität/Erklärung:

Es wird hiermit bescheinigt, dass das oben bezeichnete Produkt unter den beschriebenen Anwendungsbedingungen aufgrund seiner Zusammensetzung, der Ergebnisse der durchgeführten Untersuchungen sowie der angewandten Herstellungsbedingungen die nachfolgend aufgeführten Anforderungen in der jeweils geltenden Fassung erfüllt:

### **Rahmenverordnung**

Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 über Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Kontakt zu kommen.

Norm EN 10333 / EN 10335: Verpackungsblech - Flacherzeugnisse aus Stahl für die Verwendung in Berührung mit Lebensmitteln, Produkten und Getränken für den menschlichen und tierischen Verzehr - Verzintter Stahl (Weißblech) / Verchromter Stahl (TFS).

### **GMP**

Verordnung (EG) Nr. 2023/2006 über die gute Herstellungspraxis für Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Kontakt zu kommen.

### **Epoxy-Verordnung**

Verordnung (EG) Nr. 1895/2005 über die Beschränkung der Verwendung bestimmter Epoxyderivate in Materialien und Gegenständen, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Kontakt zu kommen.

US FDA 21 CFR 175.300: Resinous Coatings (Anforderungen an harzbasierte Lacke und Falzdichtungsmassen für den Lebensmittelkontakt (indirect food additives).

Die eingesetzten Lacke, die für den Kontakt mit Lebensmitteln bestimmt sind, erfüllen im Übrigen die Anforderungen gemäß dem Code of Practice des Europäischen Verbandes der Lackindustrie (CEPE).

### **BPA**

Verordnung (EU) 2018/213 - über die Verwendung von Bisphenol A in Lacken und Beschichtungen, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen, und zur Änderung der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 hinsichtlich der Verwendung dieses Stoffes in Lebensmittelkontaktmaterialien aus Kunststoff.

Alle unsere Produkte erfüllen nach derzeitigem Kenntnisstand den Status BPA NI.

### **Schwermetalle**

Hinsichtlich der Gehalte an Schwermetallen entsprechen die Verschlüsse im Übrigen den Anforderungen gemäß Art. 9 und 11 der Richtlinie 94/62/EWG über Verpackungen und Verpackungsabfälle.

### **Recycling**

Da es sich bei unseren Produkten um eine Mischung mehrerer unterschiedlicher Komponenten handelt, gemäß 97/129/EG der Recyclingkode ALU 41, O 07 zuzuordnen.