

Die komplette Anleitung im Internet
“F10 UNiTWIST Twist-Off Gläser und Deckel”

Mit Twist-Off Einkoch-Ratgeber



unitwist.ch/F10



UNITWIST[®]
SMART PACKAGING

Informationen, Datenblätter und Spezifikationen
UNiTWIST Online Shops für Schweiz / EU



CH/LI: unitwist.ch/wissen-a-z/
EU/UK: unitwist.eu/wissen-a-z/



UNiTWIST[®] LTD

207 Regent Street, London W1B 3HH

Wir sind für Sie da!

E-Mail: unitwist.ch@floracura.net

Chat: unitwist.ch und unitwist.eu

Kurzanleitung  **BioSeal[®]** und  **BasicSeal[®]**
Twist-Off Verschlüsse

Einmachen mit UNiTWIST Gläsern und Verschlüssen

Was macht Twist-Off Gläser besonders?



Twist-Off Gläser haben aussen an der Öffnung schräge Wülste. In Diese greifen kleine Nocken (Ausbuchtungen) des Metall-Deckels. Damit ein Twist-Off Deckel absolut luftdicht schliesst, ist an der Innenseite zum Glas hin eine Dichtung aufgeklebt.



Zur grossen Anleitung UNiTWIST®
Einmachgläser und Vorratsgläser
sowie Deckel (mit Einkoch-Ratgeber)
im Internet: www.unitwist.ch/F10





Der Verschluss ist wichtig!

Marmelade, Einkochtes und Vorräte wie Reis sollen frisch, haltbar und ungezieferfrei sein. Deshalb müssen die Twist-Off Gläser luftdicht schliessen. Dazu ist im Deckel ein Gummi eingeklebt. Bei vielen "normalen" Deckeln enthält diese Dichtung PVC mit Weichmachern (ESBO), innen ist eine BPA haltige Schicht.

Es geht auch anders: BasicSeal® und BioSeal® Deckel

UNiTWIST bietet zum sicheren Verschliessen von Twist-Off Gläsern  BasicSeal® und  BioSeal® Deckel an. Beide sind für Lebensmittel geeignet. Die Lackierung ist immer BPA frei und PFAS frei.

 **BasicSeal® Deckel** sind Allrounder: Einfach zu verarbeiten (kein Vorwärmen), preisgünstig, robust. Sie haben eine PVC-Dichtung.

 **BioSeal® Deckel** sind Spezialisten: Die Dichtung besteht aus thermoplastischen Elastomeren (TPE). Sie sind ohne PVC und Weichmacher elastisch genug. Die Verarbeitung ist anspruchsvoller - damit die Dichtung gut schliesst, bedarf es einer Vorwärmung. BioSeal Deckel erkennen Sie an dem kleinen Aufdruck "BioSeal".

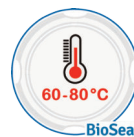
BasicSeal® und BioSeal® Deckel im Vergleich

	BasicSeal	BioSeal
Herstellung gemäss	EN ISO 9100	EN ISO 9100
Zulässig für Lebensmittel	ja (FDA, EU, CH)	ja (FDA, EU, CH, Bio Suisse)
Metall	elektrolytisch verzinnertes Weissblech	elektrolytisch verzinnertes Weissblech
Dichtungsmaterial (Compound)	PVC	TPE (thermoplast. Elastomer Provalin®)
Dichtung Farbe	weiss	weiss
PVC migrationsarm	ja/nein	keine Migration
Lackierung innen und aussen	2-lagig*, Lack BPA-NI und PFAS-NI	2-lagig*, Lack BPA-NI und PFAS-NI
Benutzung	sehr einfach	einfach bis mittel
Dichtung Robustheit	sehr hoch	hoch
Deckel-/Compoundvorwärmung	nicht notwendig	60 - 80 °C (unbedingt notwendig)
Pasteurisation möglich	ja	ja
Haushalts-Sterilisation möglich	ja (100 °C maximal)	ja (100 °C maximal)
Für ölhaltiges Füllgut geeignet	bedingt (wegen PVC Dichtung)	geeignet
Deckelaufdruck	keiner	Aufdruck BioSeal

*Ausnahmen: 66 mm und 82 mm bedruckte Honig-Motiv-Deckel. Diese sind 1-fach lackiert.

Kurz Einkoch-Ratgeber für Twist-Off Gläser

Nur unbeschädigte Gläser und Deckel verwenden. Deckel gewerblich 1x nutzen, im Privathaushalt auf eigene Verantwortung zum Einkochen 2x. Zum sonstigen Aufbewahren (Vorräte, Gegenstände) mehrmals. Deckel und Gläser müssen zueinander passen (gleiche TO Zahl). Beim Einmachen Gläser und Deckel "sterilisieren".



1. Gilt nur für BioSeal: Gut vorwärmen. So wird die Dichtung **elastisch** und **schliesst 100%**. Mindestens 5 Minuten im Wasserbad oder Backofen bei 60° - 80° C **erwärmen** und direkt auf die **warmen** Gläser drehen.

2. Luftraum lassen: Damit genügend Raum für die Bildung eines **Vakuums** bleibt, lassen Sie unterhalb des Glasrands 2 cm frei (5-7 % des Glasinhalts).

3. Fest zudrehen: In der Dichtung soll ein **deutlicher rundherum gleichmässiger Eindruck** des Glasrandes entstehen. Zu festes Zudrehen zerstört die Dichtung.

4. NIE stürzen und nicht Bewegen nach dem Füllen! Es bildet sich sonst kein gutes Vakuum. Beim Stürzen verschmiert der Glasrand, beim Bewegen während der Abkühlphase bricht das Vakuum zusammen.