



Verpackungslösungen aus Metall: Innovation in der Lebensmittelindustrie

04.07.2024 | Tobias Mayr

pirlo



“Wir wollen eine **einzigartige Dose**,
um ein **Alleinstellungsmerkmal**
zu kreieren.”



STAY SPICED ! in aller Munde: wie Gewürze aus Salzburg Hobby-Köche und Star-Gastronomen gleichermaßen begeistern



Von Franziska Helmetsberger

pirlo
■■■■



Quelle: <https://www.aboutamazon.de/news/amazon-in-oesterreich/stay-spiced-in-aller-munde-wie-gewuerze-aus-salzburg-hobby-koeche-und-star-gastronomen-gleichermassen-begeistern>



If anyone CAN - we CAN!





116 Jahre Expertise

470 Mitarbeiter:innen

173 Mio. Dosen jährlich

42 Exportländer

6 Standorte

11 Produktgruppen

AluCaps

Schraubdeckeldosen

Stülpdeckeldosen

Eindrückdeckeldosen

Falzdeckeldosen

Patentdeckeldosen

Rundflaschen

Rundkannen

Eimer

Hobbocks

Tubes





Metalverpackung: Innovationen in der Lebensmittelindustrie

Die Geschichte der Dose ist eine **Innovationsgeschichte**.

1795 Napoleon bot 12.000 Franc für eine Methode zur Konservierung von **Lebensmitteln** für Armee.

1809 Nicolas Appert erhielt diesen Preis für die Konservierung von Lebensmitteln durch **Sterilisation**.

1810 Peter Durand erhielt das erste Patent für die Idee, Lebensmittel in **Blechk Dosen** zu konservieren.

1908 Oskar Pirlo gründet Pirlo in Kufstein, Österreich. Die erste **Pirlo Dose** wird produziert.



Besondere Bedürfnisse



Standard Dose



Pirlo HotFill



Video:





**Trend 1:
Nachhaltig**

Produktschutz + Umweltschutz



**Undurchlässig
(Licht/Wasser/UV)**



Unzerbrechlich



Sehr dicht und stabil



**Magnetisch (einfach
zu trennen & recyceln)**

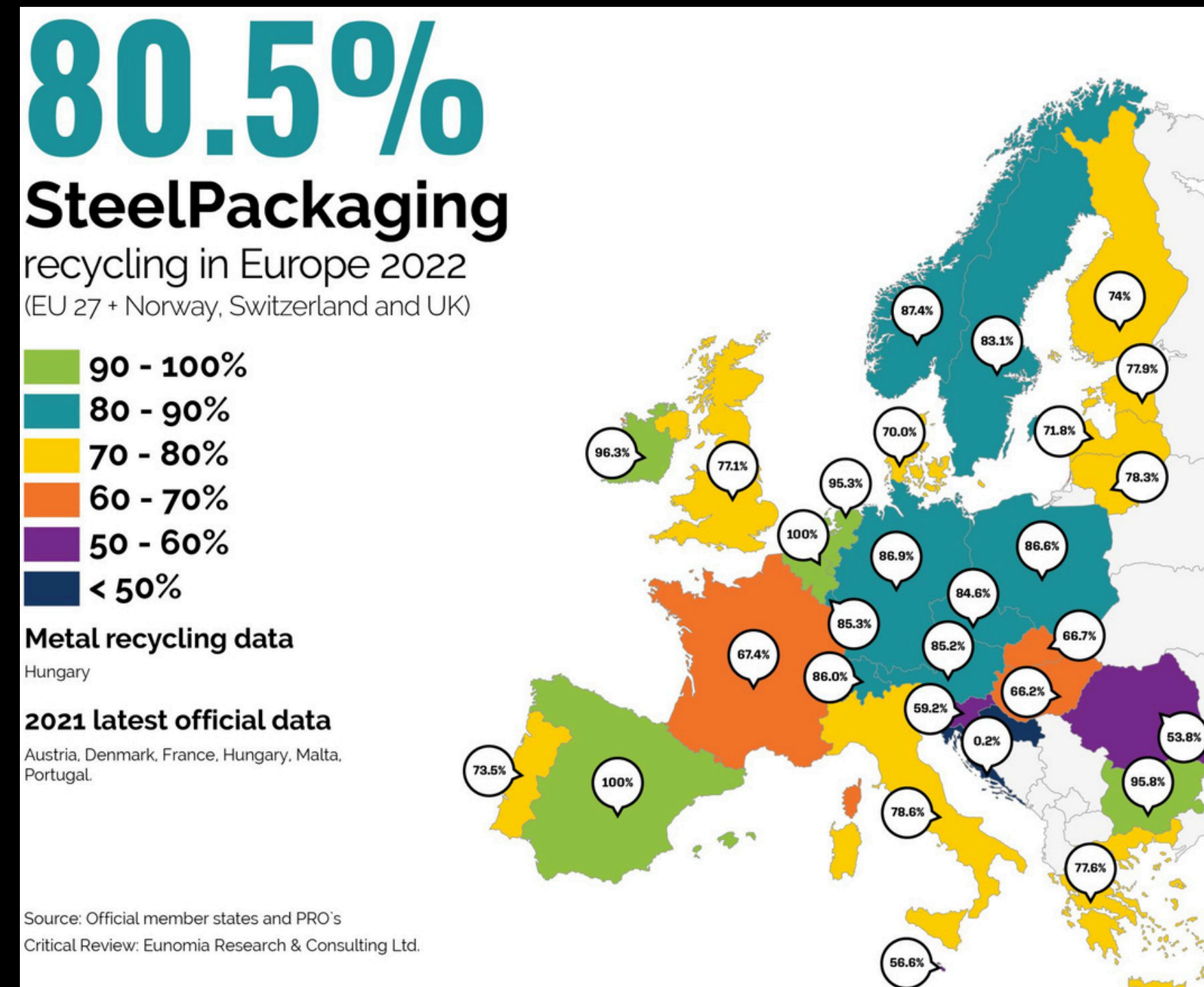
EU Vorgabe: Recycling-Quote



Stahlverpackungen haben schon in 2021 das **EU-Recyclingziel von 70% für 2025 erreicht**, vier Jahre früher als geplant.

Dies unterstreicht die führende Rolle von Stahl als das **am meisten recycelte Verpackungsmaterial** in Europa und seine Bedeutung für die Kreislaufwirtschaft.

Quelle: <https://www.steelforpackagingeurope.eu/news/steel-for-packaging-europe-confirms-new-recycling-record/>





pirlo
■■■■

**Trend 2:
Premium
Qualität**

Was ist der Unterschied?





**Wie kommen Sie zur
geeigneten Verpackung?**

Welche Branche?



Pharmazie



Lebensmittel



Kosmetik & Haircare



Chemisch-Technisch



Gefahrugt

Welches Füllgut?



Tee



Kaffee / Kakao



Öle



Trockene Produkte



**Nahrungsergänzungs-
mittel**



Gewürze

Welche Bedürfnisse?



**Größere Mengen
lagern/transportieren**



**Bessere Dosierung,
Restentleerbarkeit**



**Im Supermarkt
auffallen**



Premium Qualität



Nachhaltigkeit

Wichtige Überlegung: Etikette oder Druck?



Etikette:

- höhere Flexibilität
- zusätzlicher Aufwand
- begrenzt möglich

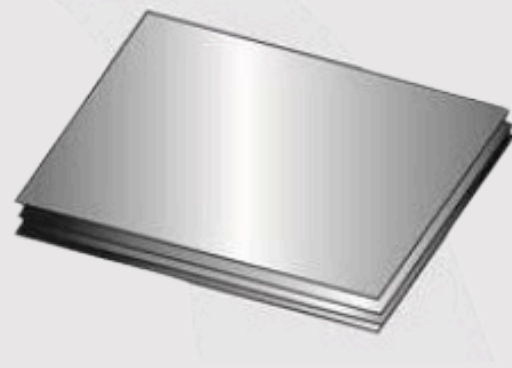


Dosendruck:

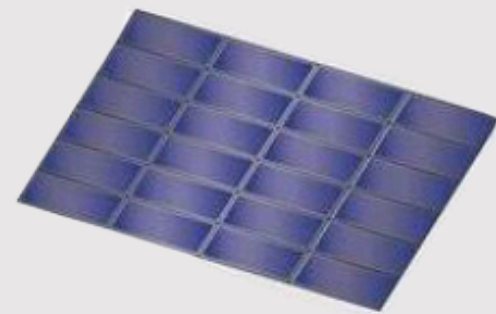
- Hochwertig
- Kratzfest
- Keine zusätzlichen Schritte
- Temperatur- und wasserbeständig
- Fälschungsschutz
(Mikroschrift & UV Druck)



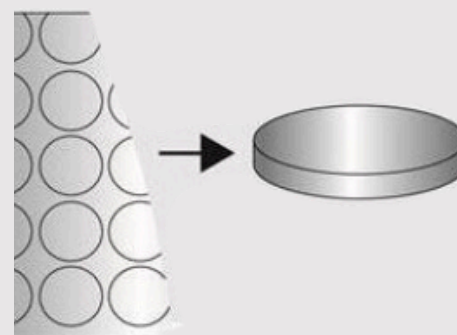
Fertigungsschritte



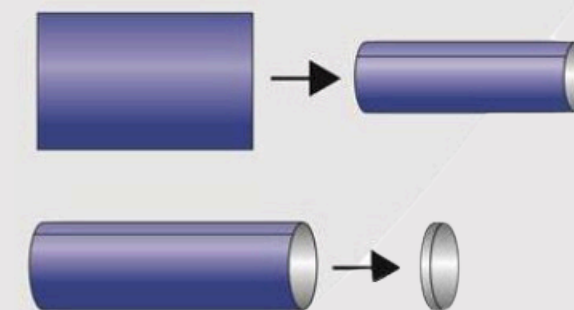
1 - Drucken



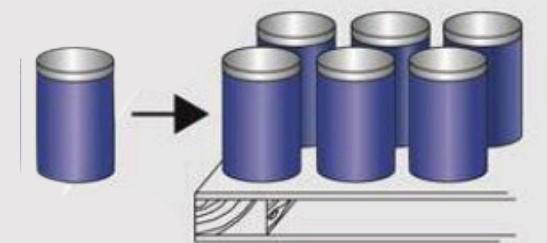
2 - Zuschneiden



3 - Stanzen



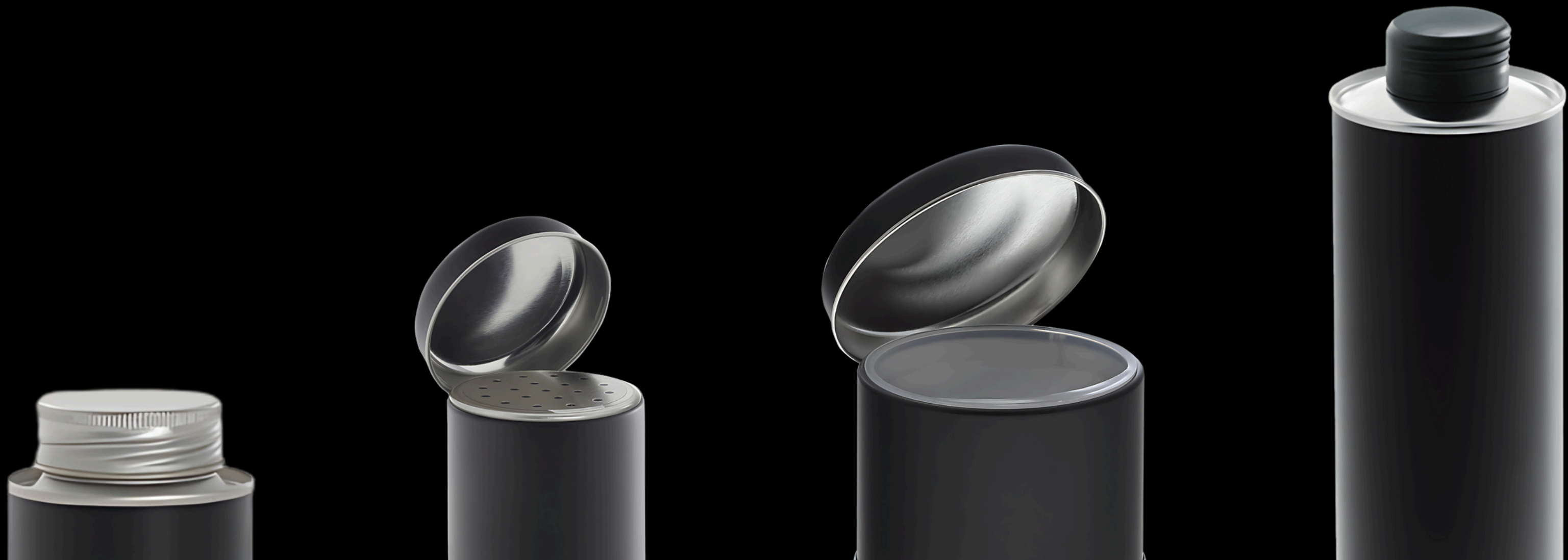
4 - Falzen



5 - Lagern & Liefern



If anyone CAN - we CAN!



**Danke für Ihre Aufmerksamkeit.
Welche Fragen haben Sie?**



**Ich teile mein Fachwissen gerne, auch regelmäßig
auf LinkedIn. Hier finden Sie mein Profil.**

t.mayr@pirlo.com

