

Neuentwicklung bei 2K Produkten für mehr Nachhaltigkeit

Reduktion von Plastikmaterial, um synthetisches Verbrauchsmaterial zu reduzieren und die Entstehung von Plastikmüll einzudämmen.



aktuelle 2K Sicherheitskappe



neue 2K-Seccap

Die derzeitige Sicherheitskappe wird verwendet, um den 2K-Mechanismus vor Beschädigungen von außen zu schützen und den Metallring zu tragen, der für die Aktivierung der 2K-Technologie erforderlich ist. Für die nächste Entwicklungsstufe bietet die neue 2K-Seccap die gleichen Vorteile, jedoch mit zusätzlichen positiven Aspekten:

- Reduzierung des Kunststoffmaterials durch Verkleinerung der 2K-Seccap. Reduktion des Kunststoffkörpers bedeutet: Weniger Material verbraucht weniger Ressourcen.
- Weniger Kunststoffteile auf unserem Planeten reduzieren die Herausforderung der Abfallvermeidung und der aufwendigen Entsorgung.
- Wir können durch die neue 2K-Seccap die Möglichkeit von fehlenden Kappen und den Metallring auf der Verbraucherseite verhindern, die bei der Entnahme von 2K-Produkten aus dem Karton in den Geschäften auftreten können.



aktuelle 2K-Sicherheitskappe



neue 2K-Seccap

Vorteile der neuen 2K-Seccap:

- Reduzierter Einsatz von Kunststoff - 1 g/Kappe bei 200 ml; 2 g/Kappe bei 400 ml und 500 ml
- Vermeidung von Plastikentsorgung
- Verwendung von recycelbarem PP in der Farbe Gelb
- Allgemeine Schonung der Ressourcen
- Einfachheit im Prozess:
 - o Eine Größe der 2K-Seccap ersetzt zwei verschiedene Formate (200 ml, 400 ml und 500 ml 2K-Spraydosen)
 - o Eine einheitliche Farbe des 2K-Seccap: neongelb
 - o Eine Größe des Metallrings ersetzt zwei verschiedene Formate
- Vermeidung von fehlenden aktuellen Kappen und Ringen, die bei der Entnahme aus den Kartons verloren gehen könnten
- Ergänzende Signalinformation in Form einer neongelben Banderole als zusätzliche Kommunikation an der Unterseite des Lithos/Etiketts zur Unterstützung der Aktivierung des 2K-Produkts

Zeitplan: Rollierender Prozess mit Start ab Juli 2023

