

# ENDLICH EIMER, DER HÄLT WAS ER VERSPRICHT.

So funktioniert Peel-Folien-Versiegelung richtig!

**ÖKONOMISCH:**

Patentierte  
Siegelrandgeometrie  
für die wahrscheinlich  
schnellste Versiege-  
lung am Markt

**NACHHALTIG:**

Die vermutlich  
höchste Rate an  
leckagefreien  
Versiegelungen im  
Markt führen  
zu geringsten  
Produktausfällen



**ERA 0500 P U40**

**EVK 0400 P G75**

Die Verpackungen für perfekte Peel-Folien-Anwendungen:  
Schnelle und dichte Versiegelung sowie sauberes Öffnen!

# DIE ANFORDERUNGEN AN VERPACKUNGEN WERDEN IMMER ANSPRUCHSVOLLER. SO WIE UNSERE LÖSUNGEN.

Verpackungen sind Multi-Talente. Innovative Verpackungen erfüllen verschiedenste Anforderungen entlang der Wertschöpfungskette bis zur Verwendung der Füllgüter. So wie unsere neuen Eimer **ERA 0500** und **EVK 0400**. Ihre innovative Siegelrandgeometrie erlaubt eine schnelle und absolut dichte Versiegelung – und damit perfekten

Schutz vor Auslaufen, Verderb oder Kontamination. Durch die sachgerechte Verwendung unserer Gebinde, werden im Regelfall mehr CO<sub>2</sub>e's eingespart, als für deren Erzeugung notwendig sind. Das liegt daran, dass sich die Ausfallrate von abgefüllten Produkten durch den Einsatz unserer recyclingfähigen Verpackungen deutlich reduziert.

Übrigens: Beide Gebinde können mittels IML-Technologie\* zur individuellen Markenidentifikation und gesteigerten Kundenaufmerksamkeit am POS sowie mit Produktinformationen hochwertig dekoriert werden.



INDIVIDUALISIERTE BEDRUCKUNG MIT IN-MOULD-LABELING MÖGLICH

## DIE PERFEKTE FOLIEN-VERSIEGELUNG

Bereits beim Füllprozess bieten die beiden Gebinde große Vorteile: Die optimierte Siegelrandgeometrie verhindert Einfallstellen während des Siegelprozesses. Dadurch gelingt ein Höchstmaß an Barrierewirkung zum Schutz der Füllgüter. Die neue Siegelrandgeometrie erlaubt dabei eine deutlich kürzere Versiegelungszeit der Folie und somit schnellere Taktzeiten bei der Befüllung als bisher. Zur Verwendung der Füllgüter lässt sich die Peel-Folie unkompliziert und rückstandsfrei entfernen.

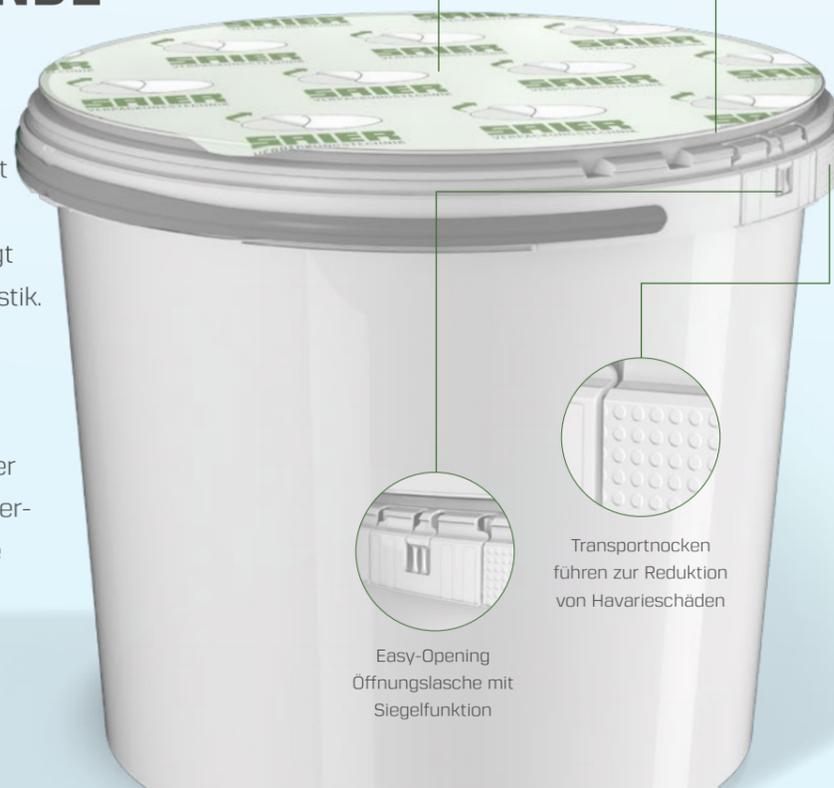
Peelfolie zum einfachen Öffnen

Patentierter Siegelrandgeometrie für schnelle und sichere Versiegelung



## DER PLATZSPARENDE ERA 0500 P U40

Das platzsparende Design macht sich bemerkbar: Die optimierte Geometrie bietet perfekte Raumausnutzung von leeren und vollen Gebinden auf Europaletten und sorgt für effiziente Inbound- und Outbound-Logistik. Es haben **30%** mehr Leergebinde auf der Palette, im Eimermagazin und bei allen Prozessen der Leergebindelogistik Platz. Somit sind weniger Magazinwechsel bei der Befüllung notwendig, der Lagerplatz für Leergebinde und LKW-Fahrten für Leergebinde werden reduziert.



Easy-Opening Öffnungslasche mit Siegelfunktion

Transportnocken führen zur Reduktion von Havarieschäden

## DER SYSTEMFÄHIGE EVK 0400 P G75

Schnelle Versiegelung, sauberes Öffnen, hervorragende Restentleerbarkeit und eine leichte Reinigung machen den EVK 0400 zu einer beliebten Lösung in der Lebensmittelbranche. Durch ihre Formgebung passt die Verpackung perfekt auf eine Europalette sowie in die weit verbreitete E2-Stapelkiste.

Der EVK 0400 P G75 ist optimal für die E2-Stapelkiste ausgelegt.

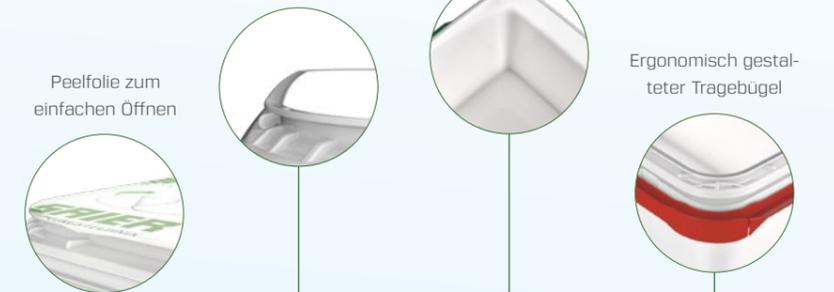


Patentierter Siegelrandgeometrie für schnelle und sichere Versiegelung

Innenraumgeometrie ohne „tote Ecken“

Ergonomisch gestalteter Tragebügel

Peelfolie zum einfachen Öffnen



\* IML steht für In-Mould Label. Beim IML-Verfahren wird eine im Flachdruck dekorierte Kunststoffolie in ein Spritzwerkzeug eingelegt und mit einem thermoplastischen Kunststoff-Matrixmaterial hinterspritzt. Die Folie verbindet sich dadurch mit dem Matrixmaterial.

# TECHNISCHE DATEN ERA 0500 P U40

	Eimer		Versiegeldeckel DRA 0500 P V00		Wasserdichtdeckel DRA 0500 P W00	
Nennvolumen [l]	5,0		-		-	
Randvoll-Volumen [ml] *	5.900		-		-	
DIN-Volumen [ml] * <small>nach DIN 55 542</small>	-		5.900		5.580	
Rohmaterial	PP		PP		PP	
Außen-Durchmesser [mm]	oben: 227,1 unten: 188,7		223,5		223,5	
Höhe [mm]	Eimer: 191,5		Eimer + Deckel: 203,0		Eimer + Deckel: 193,0	
Stapelhöhe bei 2-fach Stapelung [mm] <small>jeder weitere Eimer</small>	-		398,0 195,0		375,3 182,8	
Bügelausführung	Kunststoffbügel		-		-	
Anzahl Leergebinde auf Europalette [St.]	1.800		4.320		5.400	
Palettenhöhe [m]	2,00		1,94		1,90	
Rüttlereignung	nein		nein		nein	
Empfohlene Ladungs- Sicherung für Paletten mit gefüllten Gebinden	PE-Schrumpfhaube mit Mindestfolienstärke 90µ <sup>***</sup> (Ihre individuelle Folienstärke besprechen Sie bitte mit Ihrem Schrumpffolien- Lieferanten)					
Stapelung ***	2-fach	3-fach	4-fach	5-fach	6-fach	
Maximales Füllgewicht pro Eimer (in kg)	8,7 **	8,7 **	6,6	5,0	3,5	

# TECHNISCHE DATEN EVK 0400 P G75

	Eimer		Versiegeldeckel DVK 0500 PV00			
Nennvolumen [l]	4,0		-			
Randvoll-Volumen [ml] *	5.100		-			
DIN-Volumen [ml] * <small>nach DIN 55 542</small>	-		5.100			
Rohmaterial	PP		PP			
Außen-Durchmesser [mm]	oben: 277,3 x 175,5 unten: 225,5 x 131,0		260,1 x 165,5			
Höhe [mm]	Eimer: 162,6		Eimer + Deckel: 172,7			
Stapelhöhe bei 2-fach Stapelung [mm] <small>jeder weitere Eimer</small>	-		335,7 163,0			
Bügelausführung	Kunststoffbügel		-			
Anzahl Leergebinde auf Europalette [St.]	1.575		5.225			
Palettenhöhe [m]	2,02		1,93			
Rüttlereignung	nein		nein			
Empfohlene Ladungs- Sicherung für Paletten mit gefüllten Gebinden	PE-Schrumpfhaube mit Mindestfolienstärke 110µ <sup>***</sup> (Ihre individuelle Folienstärke besprechen Sie bitte mit Ihrem Schrumpffolien-Lieferanten)					
Stapelung ***	2-fach	3-fach	4-fach	5-fach	6-fach ***	
Maximales Füllgewicht pro Eimer (in kg)	7,0 **	7,0 **	7,0 **	7,0 **	6,0	

\* Toleranz +/- 5% \*\* Füllgewicht wird durch Bügel-Tragkraft begrenzt \*\*\* Standard-Profil \*\*\*\* Auf Anfrage prüfen wir gerne weitere Belastungsprofile.

Mehr Informationen über SAIER-Produkte finden Sie auf  
[www.saiyer-verpackungstechnik.de](http://www.saiyer-verpackungstechnik.de)

oder kontaktieren Sie uns  
[sales@saiyer-web.de](mailto:sales@saiyer-web.de)  
 Telefon +49 7444 611 210  
 Fax +49 7444 611 94210

**SAIER Verpackungstechnik GmbH & Co. KG**  
**Reutiner Straße 7**  
**72275 Alpirsbach**