

# Kunststoff-Behälter PROPYsystem



Die stabile Mehrwegbox  
aus Kunststoff

## BESCHREIBUNG

Das PROPYSYSTEM ist ein flexibler Kunststoff-Behälter, der aus einer Palette, beliebig vielen Aufsetzringen und einem Deckel besteht. Die Ringe und die Palette werden im Spritzgussverfahren aus Polypropylen hergestellt. Deshalb ist das System besonders formstabil, leicht zu reinigen und sehr gut für die Mehrwegnutzung geeignet. Durch seine außergewöhnlich hohe Belastbarkeit ist das PROPYSYSTEM vor allem für schwere Produkte geeignet, etwa in der Automobilindustrie, dem Flugzeug und dem Maschinenbau.

Die Mehrwegbox aus Kunststoff stellt eine gute Alternative zu Gitterboxen und Holzkisten dar – ohne deren Verletzungsrisiko durch Holzspäne oder scharfe Metallkanten. Mit Einsätzen wie Gefachen, Zwischenlagen oder Beuteln bildet das PROPYSYSTEM eine perfekte Komplettlösung mit vielen Verpackungsmöglichkeiten. Eine intelligente M-Faltung an den Aufsetzringen ermöglicht eine flache Anlieferung des PROPYSYSTEMS.

## IHRE MEHRWERTE



**PLATZSPAREND** - Die einzelnen Ringe des PROPYSYSTEMS sind faltbar und platzsparend bei Transport und Lagerung (ca. 66 Prozent Volumeneinsparung). Das reduziert Ihre Kosten.



**HOCHREGAL-GEEIGNET** - Da die Palette mit Kufen versehen ist, eignet sich der Behälter ideal auch für die Hochregal-Lagerung.



**HÖHENVARIABLEL** - Durch den Einsatz von beliebig vielen Ringen ist das PROPYSYSTEM in der Höhe flexibel. Somit kann die Box an Ihre Anforderungen angepasst werden.



**SICHER** - Das PROPYSYSTEM besteht aus Kunststoff und reduziert deshalb das Verletzungsrisiko für Ihre Mitarbeiter.



**STABIL** - Mit einer dynamischen Belastbarkeit von 1.600 Kilogramm ist das PROPYSYSTEM eine echte Alternative zu Gitterboxen oder Holzkisten.



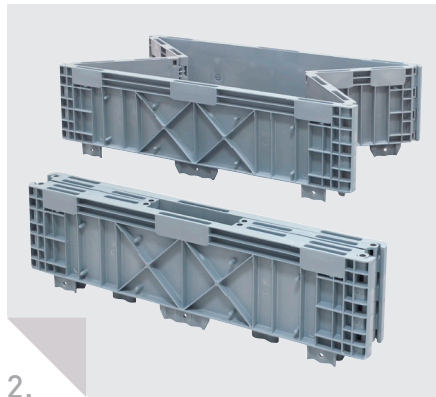
**WIEDERVERWENDBAR** - Propylen ist ein formstabiles Material. Deshalb kann der Behälter gereinigt und wiederverwendet werden.

## HANDLING



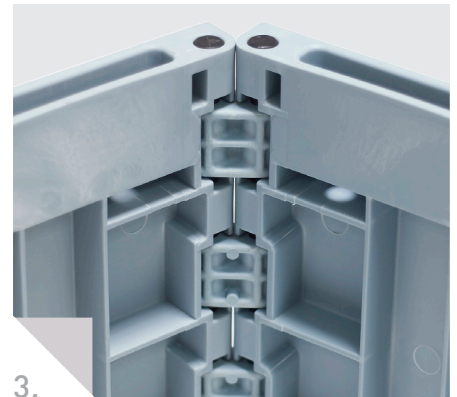
1.

Set bestehend aus Palette, Ring und Deckel.



2.

Beim Aufstellen werden die einzelnen Komponenten mit Verbindungsnasen aufgesteckt.



3.

Eckscharniere

## TECHNISCHE DATEN

BESCHREIBUNG	GEWICHT	INNENMASS (L X B X H) PRO RING	AUSSENMASS (L X B X H)	BELASTBARKEIT DYNAMISCH /STATISCH
Palette	17,4 kg	752 x 552 x 200 mm	800 x 600 mm	800 kg / 2.000 kg
Deckel	3,0 kg			
Ring	5,5 kg			
Palette	22,8 kg	1.152 x 752 x 200 mm	1.200 x 800 mm	1.600 kg / 4.000 kg
Deckel	6,0 kg			
Ring	7,8 kg			
Palette	28,6 kg	1.152 x 952 x 200 mm	1.200 x 1.000 mm	2.000 kg / 5.000 kg
Deckel	7,0 kg			
Ring	8,3 kg			

LADEKLAPPE	M-FALTUNG	FALTUNG	FARBE
Nein	Ja	PP (Spritzguss) für Palette und Ringe, PE für Deckel	Palette: schwarz, Deckel: schwarz, Ring: blaugrau

Haben Sie Fragen zur Mehrwegbox oder benötigen Sie noch das passende Umreifungsband dazu?  
Sprechen Sie uns an – wir helfen Ihnen gerne weiter!

**Barbara Arnold**  
Produktspezialistin



Unsere Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Erklärung unserer Lieferanten bzw. der mit unseren eigenen Mitteln gewonnenen Erfahrungen und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar.

