

# ABS

## Produktinformationen



### Unsere ABS-Qualitätskunststoffe

ABS-Platten bieten ideale Eigenschaften, die für die Modellfertigung von Prototypen-Designs erforderlich sind. Ihre Eigenspannung wird zur Gänze durch den einzigartigen Tempervorgang reduziert, der auch zu hervorragender Zerspanbarkeit und Dimensionsstabilität führt. ABS-Platten sind einfach zu bearbeiten.

#### **Anwendungsbereiche von ABS:**

- Anwendungen zur Modellfertigung von Prototypen

#### **Charakteristika:**

- exzellente Zerspanbarkeit
- exzellente Dimensionsstabilität
- verschiedenste Größenordnungen

## Platten



PLATTEN ABS	Stärke mm	Toleranz mm	Gewicht kg/Stück		
			600 × 1200	1000 × 1200	1200 × 2400
	10	+0,1 ~ +2,0	7,92	13,20	31,68
	12	+0,1 ~ +2,0	9,50	15,84	38,02
	15	+0,5 ~ +2,5	11,88	19,80	47,52
	18	+0,5 ~ +2,5	14,26	23,76	57,02
	20	+1,0 ~ +3,0	15,84	26,40	63,36
	22	+1,0 ~ +3,0	17,42	29,04	69,70
	25	+1,0 ~ +3,0	19,80	33,00	79,20
	28	+1,0 ~ +3,0	22,18	36,96	88,70
	30	+1,5 ~ +3,5	23,76	39,60	95,04
	32	+1,5 ~ +3,5	25,34	42,24	101,38
	35	+1,5 ~ +3,5	27,72	46,20	110,88
	38	+1,5 ~ +3,5	30,10	50,16	120,38
	40	+1,5 ~ +3,5	31,68	52,80	126,72
	42	+1,5 ~ +3,5	33,26	55,44	133,06
	45	+1,5 ~ +3,5	35,64	59,40	142,56
	48	+1,5 ~ +3,5	38,02	63,36	152,06
	50	+1,5 ~ +3,5	39,60	66,00	158,40
	55	+1,5 ~ +3,5	43,56	72,60	174,24
	60	+1,5 ~ +4,0	47,52	79,20	190,08
	65	+1,5 ~ +4,0	51,48	85,80	205,92
	70	+1,5 ~ +4,5	55,44	92,40	221,76
	80	+1,5 ~ +4,5	63,36	105,60	253,44
	90	+1,5 ~ +6,0	71,28	118,80	285,12
	100	+1,5 ~ +6,0	79,20	132,00	316,80
	120	+2,0 ~ +7,0	95,04		
	150	+2,0 ~ +7,0	118,80		
	200	+2,0 ~ +7,0	158,40		

### Farben:

natur, schwarz

Andere Farben auf Anfrage

Für weitere Abmessungen

kontaktieren Sie uns bitte direkt!



ABS und ABS-NAT/BLK sind erhältlich in Platten, Rundstäben, Zuschnitten und Fertigteilen nach Zeichnung. Außerdem liefern wir verschiedene Varianten, die für die speziellen technischen Bedürfnisse unserer Kunden angefertigt werden.

# COMCOEPP

Engineering Plastic Products

We produce plastic stock shapes  
and engineer tailor made solutions.



Version 2.0 / 2024

**COMCOEPP**  
Engineering Plastic Products

Comco EPP GmbH (AT)

[info@comco-epp.com](mailto:info@comco-epp.com)

**COMCONYLON**  
High Performance in Plastics

Comco Nylon GmbH (DE)

[info@comco-nylon.com](mailto:info@comco-nylon.com)

**COMCOEPP**  
Engineering Plastic Products

Comco EPP Middle East  
DMCC (AE)

[sales@comco-epp.ae](mailto:sales@comco-epp.ae)

**COMCOEPP**  
Engineering Plastic Products

Comco EPP East Asia &  
PI Division (KR)

[sales@comco-epp.kr](mailto:sales@comco-epp.kr)