

# Abrechnung am Lasercutter

Prototypenwerkstatt ZAM | Stand: Juni 2026

## Abrechnung nach Fläche

Acryl wird nach **genutzter Fläche** abgerechnet. Maßgeblich ist die **minimale rechteckige Einhüllende** des verwendeten Stücks - also das kleinste Rechteck, in das es passt:

Fläche = Länge[cm] × Breite[cm]

Preis = Fläche × cm<sup>2</sup>-Preis

## Mindestgröße des Reststücks

Nur Teile einer Platte zahlen darf, wer ein **ausreichend großes Reststück** übrig lässt:

- **Reststück größer als DIN A4** → nur die **genutzte Fläche** wird berechnet.
- **Reststück kleiner/gleich DIN A4** → die **gesamte Ausgangsfläche** wird berechnet (bzw. der Plattenfestpreis).

## Preise pro Fläche

### Acryl

Faustregel für den Preis pro Quadratcentimeter: Materialstärke / 100

Stärke	€/cm <sup>2</sup>	€/dm <sup>2</sup> (= 100 cm <sup>2</sup> )
3 mm	0,003	0,30
4 mm	0,004	0,40
5 mm	usw.	usf.

### HDF

Faustregel für den Preis pro Quadratcentimeter:

Stärke	€/cm <sup>2</sup>	€/dm <sup>2</sup> (= 100 cm <sup>2</sup> )
2 mm	0,	0,
3 mm	0,	0,

# Gesamtplatten

## Acryl

Format	2 mm	3 mm	4 mm	4,5 mm	6 mm	7 mm
30 × 60 cm	3,50 €	5,00 €	7,00 €	7,50 €	10,00 €	12,00 €
100 × 60 cm	11,50 €	17,00 €	23,00 €	25,50 €	34,00 €	40,00€

## HDF

Format	2 mm	3 mm
30 × 60 cm	0,	0,
100 × 60 cm	0,	0,

Revision #4

Created 2026-06-28 10:01:26 UTC by Felix Potrykus

Updated 2026-06-28 10:18:15 UTC by Felix Potrykus