

**Preisliste Musterleiterplatten**  
 bis zu einer Gesamtfläche von ca 8 dm<sup>2</sup> / Projekt.  
 Für größere Flächen empfehlen wir den Standard-Seriendienst

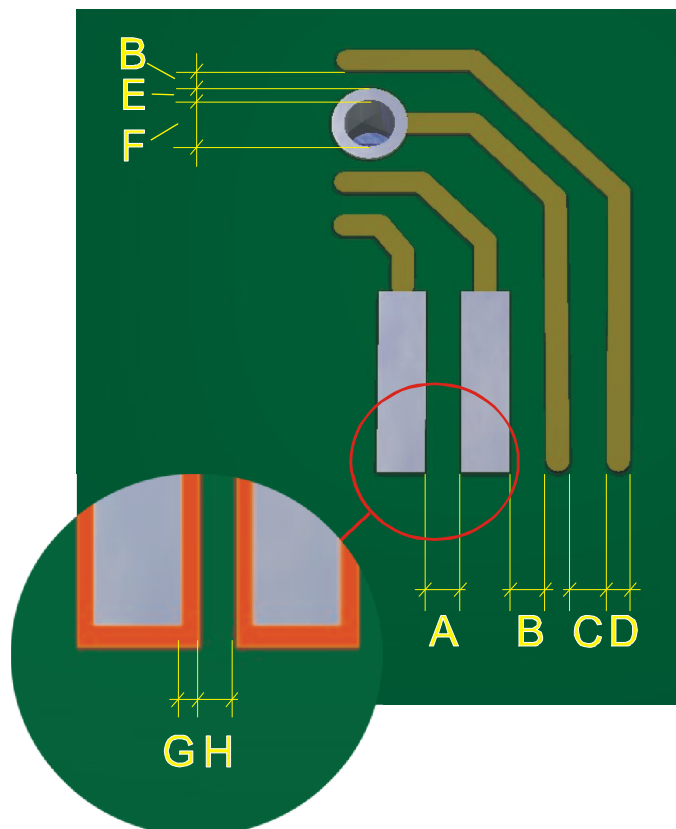
**Spezifikationen:**








- 1, 2 oder 4 Lagen
- 1 bzw. 2 x Lötstopp grün
- 1 x Positionsdruck weiss (2 gegen Aufpreis)
- FR4 / 1,6 mm / 35µm Kupfer \*)
- Oberfläche HAL-Bleifrei oder chem. Gold (NiAu)
- Fräsen, Kontur, Bohrlöcher, SMD-Pads beliebig
- **E-Test ab 2 Lagen inklusive!**

\*) In der Regel verwenden wir Isola DURAVER®-E-Cu Qualität 104.  
 Wir behalten uns das Recht vor, ohne Ankündigung andere Lamine zu verwenden.

**Mindestabmessungen:**

A: Pad zu Pad	6 mil (0,15mm)
B: Pad zu Leiterbahn	6 mil (0,15mm)
C: Leiterbahn zu Leiterbahn	6 mil (0,15mm)
D: Leiterbahnbreite	6 mil (0,15mm)
E: Restring	6 mil (0,15mm)
F: kleinster Bohrdurchmesser	24 mil (0,3mm)
G: Freistellung Maske-Pad sollte 2 mil betragen	
H: Lötstoppmasken kleiner 5 mil werden nicht garantiert	


**Multilayer-Aufbau im Musterdienst:**

	Kupferfolie / 35µm Endstärke
	Prepreg 7628 ( 0,20 mm ± 0,038mm)
	Prepreg 7628 ( 0,20 mm ± 0,038mm)
	Laminat 0,71 mm ± 0,064mm cu 2 x 35µm Cu Endstärke
	Prepreg 7628 ( 0,20 mm ± 0,038mm)
	Prepreg 7628 ( 0,20 mm ± 0,038mm)
	Kupferfolie / 35µm Endstärke

Andere Aufbauten und Endstärken können nur in der Serienfertigung angeboten werden

**Preise:**

Lagen	setup	E-Test	Preis / dm <sup>2</sup>	chem Gold / dm <sup>2</sup>
1	36,00	-----	16,00	5,00
2	50,00	inklusive	17,00	5,00
4	80,00	inklusive	30,00	5,00

**Regel-Lieferzeiten:**

Layer	standard Arbeitstage	express Arbeitstage	Aufpreis express
1	10	5	100%
2	10	5	100%
4	12	-----	

Versandtag ist kein Arbeitstag!

Arbeitstage sind Montag bis Freitag.

Lieferung erfolgt mit UPS Standard- **kostenlos!**

Preise verstehen sich in Euro Netto zuzüglich gesetzlicher Mehrwertsteuer.

Es gelten unsere AGB welche Sie jederzeit anfordern oder auf der Homepage einsehen können.

**Rechenbeispiel 1:**

Leiterplatte: 100 x 100 mm = 1dm<sup>2</sup>  
 2 x Lötstopp, 1 x Positionsdruck, HAL-Bleifrei  
 5 Stück, Lieferzeit 10 Tage

Setup	50,00 EUR
Flächenpreis : 5 x 1dm <sup>2</sup> x 17,00 EUR =	85,00 EUR
<b>Gesamtpreis Netto</b>	<b>135,00 EUR (27,00 EUR / Stück)</b>

**Beispiel 2:**

5 Stück 100 x 100 mm, 4 Lagen,

Setup	80,00 EUR
Flächenpreis 5 x 1dm <sup>2</sup> x 30,00 EUR =	150,00 EUR
<b>Gesamtpreis Netto</b>	<b>230,00 EUR (46,00 EUR / Stück)</b>

**Keine Mindestbestellmenge!**

**Lieferung nur an Handel, Gewerbe, Industrie und Schulen!**