

Schleif- und Polierfilze

Wir fertigen

Polierscheiben

aus Wollfilz (weiß und meliert)

- **Standardabmessungen**

Dicke : 20 - 120 mm
Durchmesser : 200 - 700 mm
Bohrung : je nach Vorgabe

- **Standardfestigkeiten**

(in Abhängigkeit von der Filzdicke)
von spezifisch 0,40 bis 1,00 g/cm³

Andere Abmessungen und auch geringere Festigkeiten sind möglich und können auf Anfrage gefertigt werden.

Kleinere Abmessungen von Polierscheiben werden als Formteil nach Ihren Wünschen gefertigt.



Tafeln oder Blöcke

aus Wollfilz (weiß und meliert)

- **in verschiedenen Festigkeiten**

(in Abhängigkeit von der Filzdicke) bis zu einem spezifischen Gewicht von 0,10 bis 1,00 g/cm³

- **in verschiedenen Abmessungen**

Standardmaß : ca. 1000 x 1000 mm für Stärken von 3 - 25 mm
 ca. 800 x 800 mm für Stärken von 30 - 55 mm
 ca. 600 x 450 mm für Stärken von 60 - 120mm

Sonderabmessungen sind auf Anfrage lieferbar



Filzformteile

- **Polierscheiben mit Sonderabmessungen und/oder speziellen Aussparungen, Abschrägungen, e.t.c.**
- **Filzpolierringe**
- **Kleinere Abmessungen von Polierscheiben**
- **Polierscheiben mit besonderen Befestigungselementen**
- **Filzpolierkörper**



Festigkeitsbezeichnungen nach DIN 61200

Bez.	spez.Gew.(g/cm³)	Bez.	spez.Gew.(g/cm³).	Bez.	spez.Gew.	Bez.	spez.Gew.
W1	0,08	M1	0,18	F1	0,32	H1	0,52
W2	0,10	M2	0,20	F2	0,36	H2	0,56
W3	0,12	M3	0,22	F3	0,40	H3	0,60
W4	0,14	M4	0,25	F4	0,44	H4	0,64
W5	0,16	M5	0,28	F5	0,48	H5	0,68
		M6	0,30				

Gebäuchliche Härten für Filzscheiben

Material	Vorschleifen (Feuern) Härte	Nachschleifen (Abziehen) Härte	Polieren (Glänzen) Härte	Material	Vorschleifen (Feuern) Härte	Nachschleifen (Abziehen) Härte	Polieren (Glänzen) Härte
Gold	H1 bis H2	F4 bis H1	F2 bis F5	Marmor	H2	F5 bis H1	F3 bis H1
Double	H1 bis H2	F4 bis H1	F2 bis F5	Granit	H2 bis H4	H1 bis H2	F5
Silber	H1 bis H2	F4 bis H1	F2 bis F5	Meerschaum	F5 bis H1	F4 bis H1	F3 bis F4
Kupfer	H1	F4 bis F5	F2 bis F4	Bein	H1 bis H2	H1	F3 bis F4
Messing	H1 bis H2	F5 bis H1	F3 bis F4	Bernstein	H1	F3 bis F5	F2 bis F4
Rotguß	H2 bis H4	H1 bis H2	F5	Elfenbein	H1 bis H2	F4 bis H1	F3
Eisen	H2 bis H4	H2	F5 bis H1	Horn	H2	H1	F4
Stahl	H2	H2	H1	Holz	H1 bis H2	H1 bis H2	F5 bis H1
				Glas	H1 bis H4	H1 bis H2	H1

Filzfabrik Wurzen GmbH,
 Crostigall 55, 04808 Wurzen
 Postfach 1414, 04802 Wurzen
<http://www.filzfabrik-wurzen.de>

Telefon (0)3425-8954 0
 Fax (0)3425-895483
 email:info@filzfabrik-wurzen.de