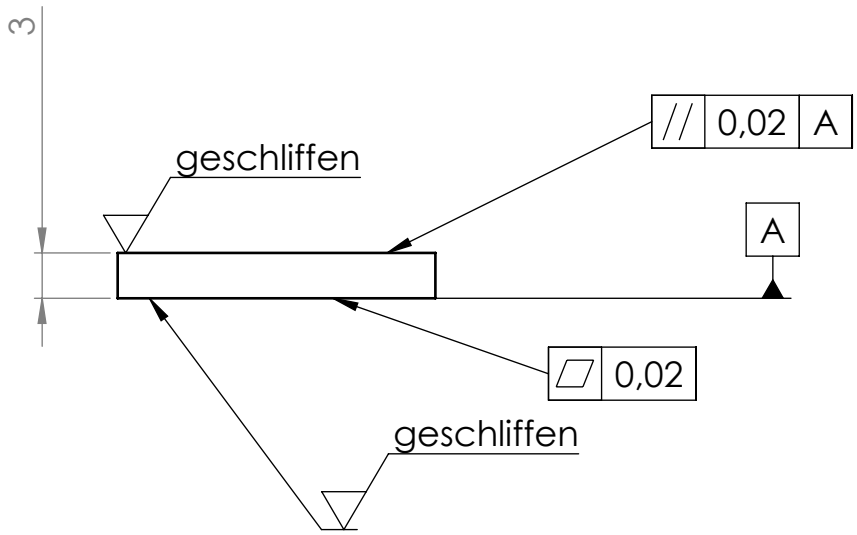
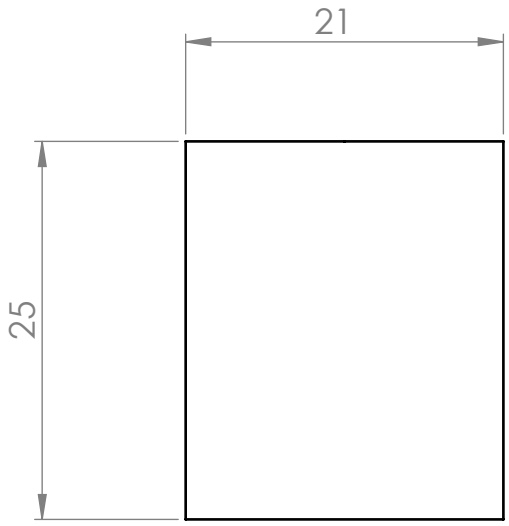
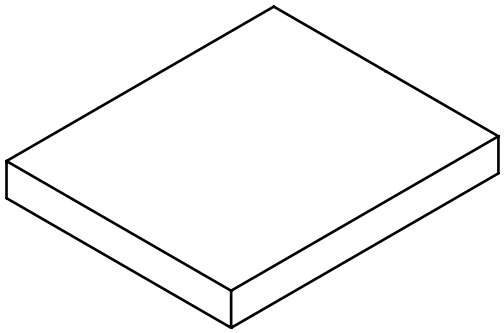
Allgemeintoleranzen für Längenmasse							DIN ISO 2768-1
Genauig - keitsgrad	Abmasse in mm für Nennmassbereiche						
	0.5 ... 3	> 3 ... 6	> 6 ... 30	> 30 ... 120	> 120 ... 400	> 400 ... 1000	> 1000 ... 2000
m (mittel)	± 0.1	± 0.1	± 0.2	± 0.3	± 0.5	± 0.8	± 1.2







Eigenschaften:		
Material	Aluminiumoxid 96%	Al_2O_3
Dichte	3,75	gcm^{-3}
el. Leitfähigkeit	$1x10^{14}$ – $1x10^{15}$	Ωcm^{-1}
therm. Leitfähigkeit	25	$Wm^{-1}K^{-1}$
Druckfestigkeit	2,5	GPa
Einsatztemperatur	bis 1500	°C
chem. Eigenschaften	Bioinert, lebensmittelverträglich	CAS-Nr. 1344-28-1

Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten

Tolerierung ISO 8015

Oberfläche

Maßstab: 2:1

Gewicht: 0.006 kg

Werkstoff: Al2O3 96%

	Datum	Name
Bearb.	30-10-20	Admin
Freig.	15-07-21	NK

Benennung:

ALO-25x21x3

TO218

Rev.	Änderung	Datum	Name
A		23-03-21	NK
B		29-04-21	NK
C		15-07-21	NK

QUICK-OHM Küpper & Co. GmbH

Ursprung:

letzte Speicherung:

Zeichnungsnummer: Al2O3_ALO-25x21x3

Revision: C

Blatt 1 von 1

A4