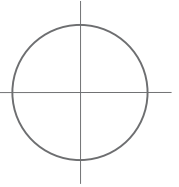


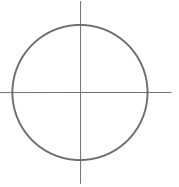
Chemische Beständigkeit von Werkstoffen

	Wasser	anorgan. Salzlösungen	schwache Säuren	starke organ. Säuren	starke Säuren	Flußsäure	oxydierende Säuren	schwache Laugen
1.1269 gehärtet	-	-	-	-	-	-	-	=
1.3505 gehärtet	-	-	=	-	-	-	-	0
1.4034 gehärtet	+	-	-	=	-	-	=	0
1.4112 gehärtet	+	-	-	0	-	-	+	0
1.4301	+	0	0	0	0	0	0	0
1.4401	+	-	0	0	0	0	0	0
1.4571	+	-	0	0	0	0	0	0
Titan 130	+	0	0	*	0	-	0	+
Aluminium	+	*	0	*	=	-	0	*
Hartmetall	+	0	-	=	-	-	-	-
Messing	0	=	-	=	-	=	-	0
Bronze	+	=	0	0	=	0	-	0
Steatit	+	*	+	+	0	-	+	+
Glas	+	+	+	*	*	-	+	+
PA Polyamid (A)	*	+	-	=	-	-	-	*
POM Polyoxymethan	*	+	=	*	-	-	-	+
PP Polypropylen	+	+	+	+	-	0	-	+
PTFE Polytetrafluor-äthylen	+	+	+	+	+	*	+	+
PUR Polyurethan	0	-	-	-	-	-	-	-
FPM Fluorelastomer	+	+	+	+	+	+	0	+



Chemische Beständigkeit von Werkstoffen

	starke Laugen	aliphatische Kohlenwasserstoffe	aromatische Kohlenwasserstoffe	chlorierte Kohlenwasserstoffe	ungesättigte, chlorierte Kohlenwasserstoffe	niedere Alkohole	Ester
1.1269 gehärtet	0	+	+	0	0	+	0
1.3505 gehärtet	0	+	+	0	0	+	0
1.4034 gehärtet	-	+	+	0	-	+	+
1.4112 gehärtet	0	0	+	0	-	+	+
1.4301	0	+	+	*	-	+	+
1.4401	0	0	+	+	-	+	+
1.4571	0	+	+	+	-	+	+
Titan 130	*	+	+	+	+	+	+
Aluminium	=	+	+	0	0	+	+
Hartmetall	=	+	+	+	+	+	+
Messing	0	*	*	*	+	*	+
Bronze	-	+	+	+	+	+	+
Steatit	0	+	+	+	+	+	+
Glas	*	+	*	+	+	+	+
PA Polyamid (A)	0	+	+	=	*	+	+
POM Polyoxymethan	+	+	*	+	+	+	-
PP Polypropylen	+	+	=	-	-	+	0
PTFE Polytetrafluoräthylen	+	+	+	+	+	+	+
PUR Polyurethan	-		-	-	-	0	0
FPM Fluorelastomer	+	+	+	+	+	0	-



Chemische Beständigkeit von Werkstoffen

	Ketone	Äther	Benzin	Treibstoffgemisch	Mineralöl	Fette, Öle	Terpentin
1.1269 gehärtet	0	+	+	+	+	+	0
1.3505 gehärtet	0	+	+	+	+	+	0
1.4034 gehärtet	+	+	+	+	+	+	+
1.4112 gehärtet	+	+	+	+	+	+	+
1.4301	+	+	+	+	+	+	+
1.4401	+	+	+	+	+	+	+
1.4571	+	+	+	+	+	+	+
Titan 130	+	+	+	+	+	+	+
Aluminium	+	+	+	+	+	+	+
Hartmetall	+	+	+	+	+	*	+
Messing	+	+	+	+	+	+	+
Bronze	+	+	+	+	+	+	+
Steatit	+	+	+	+	+	+	+
Glas	+	+	+	+	+	+	+
PA Polyamid (A)	+	+	+	*	+	+	0
POM Polyoxymethan	0	+	*	+	+	+	0
PP Polypropylen	+	0	=	=	0	*	-
PTFE Polytetrafluor-äthylen	+	+	+	+	+	+	+
PUR Polyurethan	-	-		+		+	-
FPM Fluorelastomer	-	0	+	+	+	+	+