Werkstoffe

…feste Materialien, die zur Herstellung von Gegenständen oder Bauwerken verwendet werden. Man unterscheidet natürliche und produzierte Werkstoffe.

chemieseiten.de

Metallische Werkstoffe
(Metalle und Legierungen)

typische Eigenschaften:

positiv:

negativ:

Verwendung (Beispiel)	verantwortliche Eigenschaft
Elektrokabel/ Blitzableiter	wärmeleitend

Keramische Werkstoffe

Rohstoffe:

typische Eigenschaften:

Nachteile:

Beispiel	Verwendung

Glas

Rohstoffe:

typische Eigenschaften:

Nachteile:

Beispiel	Verwendung

weitere Werkstoffe (…am Bau – Baustoffe)

	Gips	Holz	Kalk	Zement
Eig.:				
Verw.:				

Kunststoffe

typische Eigenschaften:

Kunststoffe – Verwendung: