

Mineral	Ritzhärte nach Mohs	Schleifhärte nach Rosiwal	Geometr. Reihe	Eindringhärte nach Vickers *	Einfache Tests zur Ritzhärte
Talk	1	0.03	1.56	2.4	mit Fingernagel schabbar
Gips / Halit	2	1.25	3.12	36	mit Fingernagel ritzbar
Calcit	3	4.5	6.25	109	mit Kupfermünze ritzbar
Fluorit	4	5.0	12.5	189	mit Messer gut ritzbar
Apatit	5	6.5	25	536	mit Messer noch ritzbar
Orthoklas	6	37	50	795	mit Stahlfeile ritzbar
Quarz	7	120	100	1120	ritz Fensterglas
Topas	8	175	200	1427	
Korund	9	1000	400	2060	
Diamant	10	140000	800	10060	härtestes Mineral

\* Weitere technisch wichtige Prüfverfahren nach Knoop, Brinell, Rockwell (HRB, HRC)