

Zufälliger anzuordnen werden können, dabei aber ihren Zusammenhang behalten. Wirken sie einbar, Weihen sie die Eigenschaft sich sehr in die Länge ziehen zu lassen, so werden sie als diebar genannt. Die durchsichtig heißen Körper, die sich leicht zu jeder Form beugen lassen, und sich nicht zerbrechen lassen, wenn sie zugleich auch in die Vertiefungen des Oberflächens, des sie umgebenden Körpers, eindringen.

Man sieht leicht ein, daß alle diese auch noch ja manche andere Eigenschaften, die man an den festen Körpern zu bemerken Gelegenheit haben, in den Vertiefungen der Glasur nicht verkündigt werden, was daß ein Körper nicht nur mehrere von ihnen zugleich besitzen, sondern sie auch noch Abänderungen abgeben kann. Es gehören viele Steinarten, und unter ihnen der Diamant im vorzüglichsten Grade, zu den harten Körpern. Aber auch die Metalle und das Glas gehören in die Klasse dieser Körper, doch haben die Metalle auch Biegsamkeit, Dehnbarkeit und Streckbarkeit, das Glas hingegen ist spröde. Ersterer Ton ist milde, letzterer hingegen ist