

Physikalische Eigenschaften Ü2 ©www.mein-lernen.at

e) Dichte:

Die Dichte (Massendichte) wird berechnet, indem wir den _____
aus Masse (m) und Volumen (V) eines Körpers bilden.

Das Zeichen für Dichte ist _____ Formel: $\rho =$ _____

f) Wärmeleitfähigkeit:

Mit dem Wärmeleitkoeffizienten, kann man bestimmen, wie gut ein Material Wärme leitet oder sich für _____ eignet.

g) Magnetisierbarkeit:

Unter der magnetischen Leitfähigkeit versteht man die Fähigkeit der Magnetisierung eines Materials in einem äußeren _____

Es bestimmt daher die _____ von Materie für magnetische Felder.

h) Elektrische Leitfähigkeit:

Die elektrische Leitfähigkeit (_____) hingegen, gibt die Fähigkeit eines Stoffes an, elektrischen Strom zu leiten.

i) Viskosität:

Mit Viskosität wird die _____ von Flüssigkeiten und Gasen bestimmt.

Je _____ die Viskosität, desto fließfähiger und dünnflüssiger ist das Fluid. Je _____ die Viskosität, desto dickflüssiger und weniger fließfähig ist das Fluid.

Lösungen: [Tags/Chemische Eigenschaften/Chemische+physikalische Eigenschaften](#)