

3.3.2 Hochfrequenztrochnung

Verfahrensbeschreibung

Mittels eines hochfrequenten Feldes (10^5 - 10^8 Hz) wird durch eine kapazitive Energieeinkopplung Wärme erzeugt.

Dieses Verfahren kann bei Lacken mit hohem dielektrischen Verlustfaktor (z.B. Wasserlacke) eingesetzt werden und eignet sich nur für nichtmetallische Grundmaterialien.