

VEKTOREN UND PIXEL

Bei Grafikformaten ist zunächst zwischen Vektor- und Pixelgrafik zu unterscheiden. Vektororientierte Daten sind Grundlage für die schnelle und effektive Bearbeitung von Vorlagen für den keramischen Siebdruck.

Die folgenden Beispiele zeigen den wesentlichen Unterschied der beiden Grafikformate:

	
	
<p>VEKTORGRAFIKEN (DATEIEN WIE AI, FH, EPS, ...)</p> <p>Grafiken, die sich durch Zeichenwege definieren. Vektorgrafiken haben eine kleine Dateigröße und sind beliebig veränderbar und skalierbar.</p>	<p>PIXELGRAFIKEN (DATEIEN WIE TIF, JPG, GIF, ...)</p> <p>Grafiken, die sich durch einzelne Bildpunkte (Pixel) zusammensetzen. Die Auflösung (dpi) definiert dabei die Anzahl der Bildpunkte pro Inch (Zoll).</p>