

Haftfestigkeit	Adhäsion	Kohäsion	Oberflächeneigenschaften
<p>Die Haftfestigkeit einer Klebeverbindung wird durch <b>Adhäsion</b> und <b>Kohäsion</b> hervorgerufen.</p>	<p>Haftwirkungen, die auf zwischenmolekularen Nebenvalenzkräften beruhen. Mechanische Verankerung des Klebstoffes in den Poren des Fügeteils.</p>	<p>Haftwirkungen, die auf zwischenmolekularen Nebenvalenzkräften beruhen. Die Kohäsion ist der Zusammenhalt der Klebstoffteile (Moleküle) untereinander. Je höher die Kohäsion, desto höher die Festigkeit des Klebstoffes.</p>	<p>Die Grenzfläche Klebstoff/ Fügeiteilmessungen wird durch die wirksame Oberfläche beschrieben, die aus dem Grad der Benetzung der wahren Oberfläche resultiert.</p>
			