

## Gegenüberstellung Pferdehaar (Schweif), Pferdehaar (Mähne), Naturborste und synthetische Borste

	<b>Pferdehaar (Schweif)<sup>1</sup></b>	<b>Pferdehaar (Mähne)<sup>1</sup></b>	<b>Naturborste</b>	<b>Synthetische Borste</b>
<b>Herkunft</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Pferdeschweif</li> <li>➤ Südamerika + China</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Pferdemähne</li> <li>➤ Südamerika + China</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Schwein (spezielle Rasse)</li> <li>➤ China</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ industrielle Erzeugung</li> </ul>
<b>Technik</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ raue Oberfläche =&gt; guter Poliereffekt<sup>2</sup></li> <li>➤ Bürste hat ausgezeichnete Polier- und Reinigungswirkung durch unterschiedliche Haarstärke<sup>3</sup></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ raue Oberfläche =&gt; guter Poliereffekt<sup>2</sup></li> <li>➤ großer Unterschied im Durchmesser zwischen Haaransatz und -ende =&gt; Polierwirkung nicht so gut<sup>4</sup></li> <li>➤ Haare haben unterschiedliche Länge =&gt; Haardichte nimmt zur Bürstenoberfläche hin ab =&gt; Polierwirkung vermindert</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ raue Oberfläche=&gt; guter Poliereffekt<sup>2</sup></li> <li>➤ großer Unterschied im Durchmesser zwischen Borstenansatz und -ende =&gt; Polierwirkung nicht so gut<sup>4</sup></li> <li>➤ Borsten haben unterschiedliche Länge =&gt; Borstendichte nimmt zur Bürstenoberfläche hin ab =&gt; Polierwirkung vermindert</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ glatte Oberfläche =&gt; Poliereffekt ist nicht so gut</li> <li>➤ alle Borsten haben denselben Durchmesser =&gt; keine unterschiedliche Wirkung durch verschiedene Härte</li> </ul>
<b>Optik</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ sieht edel aus</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ sieht edel aus</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ die hellen Borsten sind gelblich</li> </ul>
<b>Charakter</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ aufnahmefähig für Schuhcreme</li> <li>➤ Bürste kann Haare verlieren, wenn die Haare abbrechen/altern</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ aufnahmefähig für Schuhcreme</li> <li>➤ Bürste kann Haare verlieren, wenn die Haare abbrechen/altern</li> <li>➤ Mähnenhaar ist dünn=&gt; bricht leichter =&gt; Bürste verliert mehr Haare</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ aufnahmefähig für Schuhcreme</li> <li>➤ Bürste kann Haare verlieren, wenn die Haare abbrechen/altern</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ nicht aufnahmefähig für Schuhcreme =&gt; Creme verspritzt wegen der großen Rückstellkraft der Borsten</li> <li>➤ Borsten dauerhaft</li> </ul>
<b>Preis</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ relativ teuer</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ relativ teuer</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ gutes Preis-Leistungs-Verhältnis<sup>5</sup></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ günstig</li> </ul>

<sup>1</sup> Wir produzieren nur Pferdehaarbürsten aus Schweifhaar!

<sup>2</sup> Beim Polieren mit einer Bürste mit rauen Haaren, wird das Leder wärmer und die Creme flüssiger. Die Creme kann besser in die Poren eindringen, die Lederoberfläche wird glatter. Der Schuh glänzt.

<sup>3</sup> Jedes Haar hat einen anderen Durchmesser. Haare mit unterschiedlicher Dicke sind auch unterschiedlich hart. Dies wiederum führt zu unterschiedlichen Reinigungswirkungen. Harte Borsten befreien besser vom Schmutz (auch in den Nähten und Rillen), weiche Borsten polieren besser.

<sup>4</sup> Der Durchmesser zwischen Mähnenhaar- bzw. Borstenansatz (Schaft) und Mähnenhaar- bzw. Borstenende (Fahne) ist sehr unterschiedlich. Bei der Verarbeitung wird das Haar / die Borsten in der Mitte geknickt und die dicken Schäfte und die dünnen Fahnen stehen in der Bürste nebeneinander. Eine für die Polierwirkung notwendige Mischung von Haaren / Borsten unterschiedlichster Durchmesser ist nicht gegeben.

<sup>5</sup> Das Preis/Leistungs-Verhältnis der Schweineborste ist nur im Bereich der kurzen Borsten sehr gut. Lange Borsten sind teurer als Rosshaar, bieten aber nicht die gleichen Eigenschaften.