

---

## clipeum 900

**H5873-0286**

---

<b>Trägergewebe</b> base fabric	<b>(DIN ISO 2076)</b>	<b>100% Polyester</b>
<b>Beschichtungsmaterial</b> coating material		<b>PVC</b>
<b>Flächengewicht</b> total weight	<b>(DIN EN ISO 2286-2)</b>	<b>ca. 900 g/m<sup>2</sup></b> approx. 27 oz/yd <sup>2</sup>
<b>Höchstzugkraft (K/S)</b> tensile strength (w/f)	<b>(DIN EN ISO 1421-1)</b>	<b>4.500/4.200 N/5cm</b> 514/480 lbs/inch
<b>Weiterreißfestigkeit (K/S)</b> tear resistance (W/F)	<b>(DIN 53363)</b>	<b>600/520 N</b> 135/117 lbs
<b>Schweißnahthaftung</b> welding adhesion	<b>(IVK 3.13)</b>	<b>ca. 170 N/5cm</b> ca. 19 lbs/inch
<b>Knickbeständigkeit</b> flex resistance	<b>(DIN 53359 A)</b>	<b>mind. 100.000 Knickungen</b> at least 100.000 bends
<b>Kältebeständigkeit</b> cold resistance	<b>(DIN EN 1876-1)</b>	<b>- 30 °C</b> <b>- 22 °F</b>
<b>Brennverhalten</b> flame retardancy	<b>(EN 13501-1)</b>	<b>B – s2, d0</b>
<b>Einsatzmöglichkeit</b> possible application		<b>z. B. Textiles Bauen</b> e. g. architectural structures