

## Produktdatenblatt

### Product datasheet

## PPE 941010

PPE 941010

<b>Zusammensetzung</b> Composition		%	55 MA ; 45 CO
<b>Breite</b> Width	DIN EN 1773	cm	≥ 150
<b>Gewicht</b> Weight	DIN EN ISO 12127	g/m <sup>2</sup>	290 (± 10%)
<b>Höchstzugkraft Kette/Schuss</b> Tensile strength warp/weft	DIN EN ISO 13934-1	N/5cm	≥ 750 / ≥500
<b>Weiterreißkraft Kette/Schuss</b> Tear resistance warp/weft	DIN EN ISO 13937-2	N	≥ 18
<b>Höchstzugkraftdehnung Kette/Schuss</b> Tensile strength elongation warp/weft	DIN EN ISO 13934-1	%	10/12
<b>Maßänderung, Waschen und Trocknen bei 5x60°C Wäsche Kette/Schuss</b> Dimensional change washing and drying for 5x60°C wash warp/weft	DIN EN 5077/ DIN EN ISO 6330-2A;E	%	≤ 5 / ≤3
<b>Wasserdampfdurchgangswiderstand Ret</b> Water vapour resistance Ret	DIN EN 31092	m <sup>2</sup> /Pa/W	≤ 20 (Klasse 3) (Class 3)
<b>Spraytest neu/nach 5x60°C Wäsche</b> Spray test new/after 5x60°C wash	DIN EN ISO 4920	Note Grade	5 / ≥ 1
<b>Flammtest Kette/Schuss</b> Flame test warp/weft	DIN EN ISO 15025		
1.Weiterbrennen zur Ober- oder Unterkante 1. Further burning to upper or side edge			Nein/No
2.Brennendes Abtropfen 2. Flaming droplets			Nein/No
3.Nachglimmen wandert in unbeschädigten Teil 3.Smouldering creeps into undamaged part			Nein/No
4.Loebildung 4.Hole formation			Nein/No
5.Nachbrennzeit (Sek.) 5.Flame persistence (sec.)			≤ 2
<b>Entspricht der Norm:</b> EN 531/A, B1, C1, E1 Corresponds to norm			

**Haftungsausschluss:** Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor. Werte ohne Toleranzangaben sind Nennwerte mit einer Toleranz von ± 5%. Die Angaben entsprechen unserem heutigen Kenntnisstand und sollen ohne Rechtsverbindlichkeit informieren.

**Disclaimer:** We reserve modifications of the mentioned values for technical reasons. Values without tolerance statements are values with a tolerance of ± 5%. The information corresponds with our latest knowledge and is offered without liability.

Version 1.0 (11.06.2013)