

Technisches Datenblatt Nr.: **1051.15**

**Produkt:** VALMEX® MESH plus FR

**Artikel Nr.:** 7520 5946

<b>Beschichtung und Ausrüstung</b>		
Beschichtungsart	<b>PVC</b>	
Ausrüstung	<b>easy print = bedruckbare Oberfläche vergrößert</b>	
Brennverhalten	<b>D.M. 26.06.84 (UNI 9177): CL. 1, DIN 4102: B1, NFPA 701 Test 2, NFP 92507: M2</b>	
zu Brennverhalten	<b>stets die Aktualität der FR-Zulassung, sowie länderspezifische Gültigkeit prüfen</b>	
Gesamtgewicht	<b>470 g/m<sup>2</sup></b>	DIN EN ISO 2286-2
Offene Fläche	<b>ca. 10 %</b>	PA 12.03 (intern)
Reißkraft Kette/Schuss	<b>3600 / 3700 N/50 mm</b>	DIN EN ISO 1421/V1
Weiterreißfestigkeit Kette/Schuss	<b>580 / 600 N</b>	DIN 53363
Haftfestigkeit	<b>14 N/cm</b>	PA 09.03 (intern)
Kältebeständigkeit	<b>-30 °C</b>	DIN EN 1876-1
Wärmebeständigkeit	<b>+70 °C</b>	PA 07.04 (intern)
Lichtdurchlässigkeit	<b>ca. 25 %</b>	bei 550 nm
Luftdurchlässigkeit	<b>ca. 1600 l/m<sup>2</sup>*sec</b>	DIN EN ISO 9237
<b>Trägergewebe</b>		
Material	<b>PES</b>	DIN EN ISO 2076
Fadenstärke	<b>1100 dtex</b>	DIN EN ISO 2060
Bindung	<b>GK</b>	ISO 3572
Bemerkungen	<b>Offene Fläche und Lichtdurchlässigkeit bei Farbe weiß</b>	

Bei den technischen Daten handelt es sich um ca. Werte, die auf Basis von ermittelten Durchschnittswerten erstellt wurden. Aus fertigungstechnischen Gründen sind Abweichungen bis zu -5% möglich. Diese technischen Angaben entsprechen dem heutigen Stand der Kenntnisse und sollen über unsere Produkte ohne Rechtsverbindlichkeit informieren. Diese Daten gelten für neue Ware. Einsatzvorschläge entbinden den Käufer nicht, selbst zu prüfen, ob das Material für den von ihm gewünschten Einsatz geeignet ist.