

## Technische Daten / technical data


Contact

phone + 49 5206 9107-0  
 fax + 49 5206 9107-60  
 e-mail Sales@delcotex.de

**Artikel-Nummer / article-no.:** 65243-080/501 Delinova®FR  
**Material Kette / material warp:** dtex 550 Polyester  
**Material Schuss / material weft:** dtex 550 Polyester  
**Bindung / weave:** Leinwand / plain L 1/1  
**Ausrüstung / finish:** Gefärbt, FC-Imprägnierung, PU-Beschichtung / dyed, FC-impregnation, PU-coating

Prüfmerkmal / parameter	Prüfnorm / test standard	Einheit / unit	Sollwert / nominal value
<b>Fadeneinstellung / thread count</b>			
Kette / warp	DIN EN 1049	Fäden/cm / threads/cm	17,00 ± 2,00
Schuss / weft	DIN EN 1049	Fäden/cm / threads/cm	13,00 ± 2,00
<b>Flächengewicht / weight</b>	DIN EN 12127	g/m <sup>2</sup>	240,00 ± 10,00
<b>Gewebebreite / width</b>	DIN EN 1773	cm	≥ 150,00
<b>Höchstzugkraft / breaking force</b>			
Kette / warp	DIN EN ISO 13934-1	N/5cm	≥ 1900,00
Schuss / weft	DIN EN ISO 13934-1	N/5cm	≥ 1300,00
<b>Dehnung / elongation at break</b>			
Kette / warp	DIN EN ISO 13934-1	%	≥ 20,00
Schuss / weft	DIN EN ISO 13934-1	%	≥ 20,00
<b>Weiterreißkraft / tear propagation force (tear strength)</b>			
Kette / warp	EN ISO 13937-2	N	≥ 50,00
Schuss / weft	EN ISO 13937-2	N	≥ 60,00
<b>Wassersäule / water column</b>	DIN EN 20811	mm	≥ 850,00
<b>Scheuerfestigkeit / abrasion resistance (Martindale)</b>	DIN EN 12947-2	Touren/2. Fadenbruch / cycles/2nd yarn break	≥ 100000,00

**Artikel-Nummer / article-no.: 65243-080/501 Delinova®FR**

Prüfmerkmal / parameter	Prüfnorm / test standard	Einheit / unit	Sollwert / nominal value
Flammhemmung / flame retardancy	DIN 4102-B1	Klasse / class	Erfüllt B1 / conforms B1
<b>Farbechtheiten / colour fastness</b>			
Lichtechtheit / fastness to light	DIN EN ISO 105-B02	Note / grade	≥ 5-6
Reibecktheit trocken / Colour fastness to rubbing (dry)	DIN EN ISO 105-X12	Note / grade	≥ 3
Reibecktheit nass / Colour fastness to rubbing (wet)	DIN EN ISO 105-X12	Note / grade	≥ 3
Pflegekennzeichnung / care labelling	ISO 3758		

Die vorstehenden Angaben sind allesamt Durchschnittswerte, die lediglich die technischen Eigenschaften und die chemischen Zusammensetzungen der gelieferten Ware beschreiben. Sie sind keine zugesicherten Eigenschaften im Sinne des BGB. Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Ohne schriftliche Genehmigung der DELCOTEX darf der Prüfbericht - auch nicht auszugsweise - vervielfältigt werden. Bei den vorstehenden Spezifikationen/Datenblättern/Prüfzeugnissen handelt es sich um Beschaffungsangaben und nicht um Garantien. Auch Haltbarkeitsgarantien werden von uns nicht übernommen. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen (siehe [www.delcotex.de](http://www.delcotex.de)).

The results refer solely to the test materials. Without authorisation of DELCOTEX it is not allowed to duplicate this document, not even in extracts. Previously stated specifications/data sheets/certificates are only characters and no warranties. Also no warranty in case of durability will be overtaken. Finally, our general delivery and payment conditions are valid (please see [www.delcotex.de](http://www.delcotex.de)).

PA-NR. AU/14.09.2017