

MULTIPLEX GEWEBE MULTIBRAID WEAVES



TECHNISCHE DATEN / PRODUKTÜBERSICHT

TECHNICAL DATA / OVERVIEW

*Öffnung *Opening	Produkt- name Product Name	Maschen pro inch Mesh per Inch	Porosität Porosity	Flächengewicht Area Weight	Gewebe- dicke Mesh Thickness	Wasserdurchlässigkeit bei 20.000 Pa Water Permeability at 20,000 Pa		Luftdurchlässigkeit Air Permeability		Lineare Bruchkraft Linear breaking force		GKD Art. Nr. GKD Art. No.
μm	---	---	Vol-%	kg/m^2	mm	$\text{l/cm}^2/\text{min}$	gpm/ft^2	$\text{l/m}^2/\text{s}$ (200 Pa)	cfm/ft^2 (127 Pa)	Kettrichtung / Warp Direction (N/mm)	Schussrichtung / Weft Direction (N/mm)	---
243	Multiplex Multibraid	30 x 30	59	2.55	0.791	2.1	516.3	1094	160	111.6	93.2	11493010
143	Multiplex Multibraid	36 x 36	59	2.34	0.722	1.7	409.6	954	138	110.1	87.8	11495000

Die Angaben sind typische Werte. Hieraus lassen sich keine zugesicherten Eigenschaften ableiten. Im Einzelfall muss eine technische Machbarkeitsprüfung durchgeführt werden. Technische Änderungen vorbehalten. / All numbers shown are representative average values. No guarantee is expressly stated or implied. In specific cases an individual application analysis and feasibility study has to be done. Values are subject to change.
Andere Gewebekonstruktionen auf Anfrage möglich. / Other wire mesh design on request.

*1: Ermittelt mit Glasperlentest.
Determined by dry glass bead testing.