

OPTIMIERTE PZ MICRODUR GEWEBE

REVERSED OPTIMIZED DUTCH WEAVES



TECHNISCHE DATEN / PRODUKTÜBERSICHT

TECHNICAL DATA / OVERVIEW

*1 Geometrische Porengröße *1 Geometric Pore Size	Produktname Product Name	Gewebedicke Mesh Thickness	Flächengewicht Area Weight	Wasserdurchlässigkeit bei 20.000 Pa Water Permeability at 20,000 Pa		Luftdurchlässigkeit Air Permeability		Porosität Porosity	Lineare Bruchkraft Linear breaking force		GKD Art. Nr. GKD Art. No.
				l/cm ² /min	gpm/ft ²	l/m ² /s (200 Pa)	cfm/ft ² (127 Pa)		Vol-%	Kettrichtung / Warp Direction (N/mm)	
μm	---	mm	kg/m ²	l/cm ² /min	gpm/ft ²	l/m ² /s (200 Pa)	cfm/ft ² (127 Pa)	Vol-%	Kettrichtung / Warp Direction (N/mm)	Schussrichtung / Weft Direction (N/mm)	---
28	OPZ 25 RODW 25	0.194	0.71	4.9	1221.5	1540	203.0	53	16.0	25.1	19370240
36	OPZ 31 RODW 31	0.229	0.77	5.1	1249.0	2358	319.0	58	19.2	46.9	19371179
48	OPZ 48 RODW 48	0.256	0.83	5.7	1404.0	2804	386.8	59	26.6	42.5	19370480
64	OPZ 60 RODW 60	0.307	0.91	5.9	1450.3	3782	542.6	63			19370550
72	OPZ 80 RODW 80	0.444	1.32	5.4	1316.5	3768	544.8	63	46	63	19370780

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 der Software GeoDict (PoroDict).
Determined by the Software GeoDict (PoroDict).