



**INCOTELOGY**  
BASALT FIBER PRODUCTS

# Basaltfaser Bänder

## Technisches Datenblatt

04. März 2014

Artikelnummer		BANDMW0010	BANDMW0009	BANDMW0011	BANDMW0012
Bezeichnung		BB30.11	BB40.15	BB50.19	BB70.26
Faserart Kette/Schuss		Basalt/Basalt	Basalt/Basalt	Basalt/Basalt	Basalt/Basalt
Bindung		Leinwand	Leinwand	Leinwand	Leinwand
Breite, mm		30 ± 0,5 mm	40 ± 0,5 mm	50 ± 0,5 mm	70 ± 0,5 mm
Flächengewicht, g/m <sup>2</sup>	ISO 9073-1	370 ± 1%	370 ± 1%	370 ± 1%	370 ± 1%
Spezifisches Gewicht, g/lfm	ISO 4605	11,13	14,83	18,53	25,93
Rand		Basalt-Garn	Basalt-Garn	Basalt-Garn	Basalt-Garn
Dicke, mm	ISO 9073-2	0,21 ± 1%	0,21 ± 1%	0,21 ± 1%	0,21 ± 1%
Zugfestigkeit Kette/Schuss, N/25mm	ISO 4606	2050/2050	2050/2050	2050/2050	2050/2050
Brennbarkeit	NFP92-503	M0	M0	M0	M0
Rollenlänge, lfm		400	400	400	400

### Basalt Faser

Faserart	Endlose Basaltfaser
Spezifisches Gewicht (ohne Schlichte), g/cm <sup>3</sup>	2,67

### Verpackung

	BB30.11	BB40.15	BB50.19	BB70.26
Rollen pro Verpackung	6	5	4	3

Hülsendurchmesser beträgt 76 mm.

### Lagerung

Basaltfaser-Bänder sollten in Kartons bei Innenraumbedingungen gelagert werden.