



# Root|Block<sup>®</sup>

2 mm HDPE Wurzelschutz

## Material

- High-Density polyethylene (HDPE)
- Farbe: schwarz
- Dicke: 2 mm
- Länge: 25 m<sup>1</sup>
- HS code: 39201089

## Mechanische Eigenschaften

<b>E-Modul</b>	1000	N/mm <sup>2</sup>	(DIN 53457)
<b>Zugfestigkeit</b>	24	N/mm <sup>2</sup>	(DIN 53455)
<b>Bruchdehnung</b>	200	%	(DIN 53455)
<b>Dichte</b>	960	kg/m <sup>3</sup>	(DIN 53479)

## Thermische Eigenschaften

<b>Verarbeitungstemperatur bei A/50 (10N)</b>	130	°C	(DIN 53460)
<b>Minimal/Maximal Betriebstemperatur</b>	-10 bis 80	°C	-
<b>Lineare Erweiterung</b>	1,8	mm/m/10 °C	(DIN 53752)



## Abmessungen Rolle

Typ	Höhe	Gewicht	St/Palette
WB/BB 50/2	50 cm	24 kg	24 st
WB/BB 60/2	60 cm	31 kg	24 st
WB/BB 75/2	75 cm	36 kg	12 st
WB/BB 100/2	100 cm	52 kg	12 st
WB/BB 150/2	150 cm	72 kg	12 st
WB/BB 200/2	200 cm	96 kg	5 st