



## TECHNISCHES DATENBLATT

# Bautenschutzmatte 400

Einseitig mit schwarzer PE-Folie kaschiert

### Anwendungen

Die Bautenschutzmatte ist eine Trennschicht, die über empfindliche Bauteile gelegt wird, um diese vor mechanischen Beschädigungen zu schützen. Sie schützt ebenfalls vor Staub, Hitze und Frost.



Eigenschaft	Einheit	Wert	Richtlinie
<b>PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN</b>			
Dicke bei 2 kPa	mm	<b>1,70</b>	EN ISO 9863
<b>MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN</b>			
Höchstzugkraft längs MD	kN/m	<b>5,6</b>	EN ISO 10319
Höchstzugkraft quer CMD	kN/m	<b>5,6</b>	EN ISO 10319
Höchstzugkraftdehnung bei max. Belastung CMD	%	<b>70</b>	EN ISO 10319
Höchstzugkraftdehnung quer bei max. Belastung CMD	%	<b>70</b>	EN ISO 10319
Stempeldurchdrückkraft CBR	kN	<b>0,9</b>	EN ISO 12236
Durchschlagfestigkeit	mm	<b>33</b>	EN 13433
Schutzwirksamkeit	N	<b>200</b>	EN 14574
<b>POLYOLEFINFILM EIGENSCHAFTEN (PL)</b>			
Gewicht	g/m <sup>2</sup>	<b>50</b>	EN ISO 9864
Dicke bei 2 kPa	µm	<b>50</b>	EN ISO 9863
Wasserdampf-Permeationsrate	g/m <sup>2</sup> x 24 h	<b>7,00</b>	ASTM F 372

Das Produkt bis zur Verlegung in seiner Originalverpackung lassen.

