



### 7.2 ÜBERSICHT TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

		CW1000	CW2000	CW020	CW3000
<b>Spangröße</b>	mm	1 - 5	4 - 8	1 - 4	5 - 10
<b>Schüttdichte</b>	kg/m <sup>3</sup>	ca. 320	ca. 360	ca. 320	ca. 370
<b>Druckspannung/Druckfestigkeit (DS10)</b>	kPa	500-600			700
<b>Wärmeleitfähigkeit λ (10°C,70°C<sub>tr</sub>)</b>	W/mk	0,07	0,08	0,07	0,085
<b>Brandverhalten (DIN EN 13501-1)</b>	-	B(fl) - S1			
<b>Wasserdampfdiffusionswiderstand μ</b>	-	3			
<b>äquivalente Luftschichtdicke (S<sub>d</sub>)</b>	m	entspricht 0,03 m pro cm Schütthöhe			
<b>VOC-Prüfung nach AgBB-Prüfschema</b>	-	✓	✓	n.b.	n.b.*
<b>dynamische Steifigkeit (s<sup>-1</sup>/100 mm)</b>	MN/m <sup>3</sup>	/	37	/	n.b.*
<b>Resistenz gegen Schimmel und Termitenfraß</b>	-	✓			
<b>Umweltproduktdeklaration EPD (DIN EN 15804)</b>	-	✓			

\* nicht bestimmt