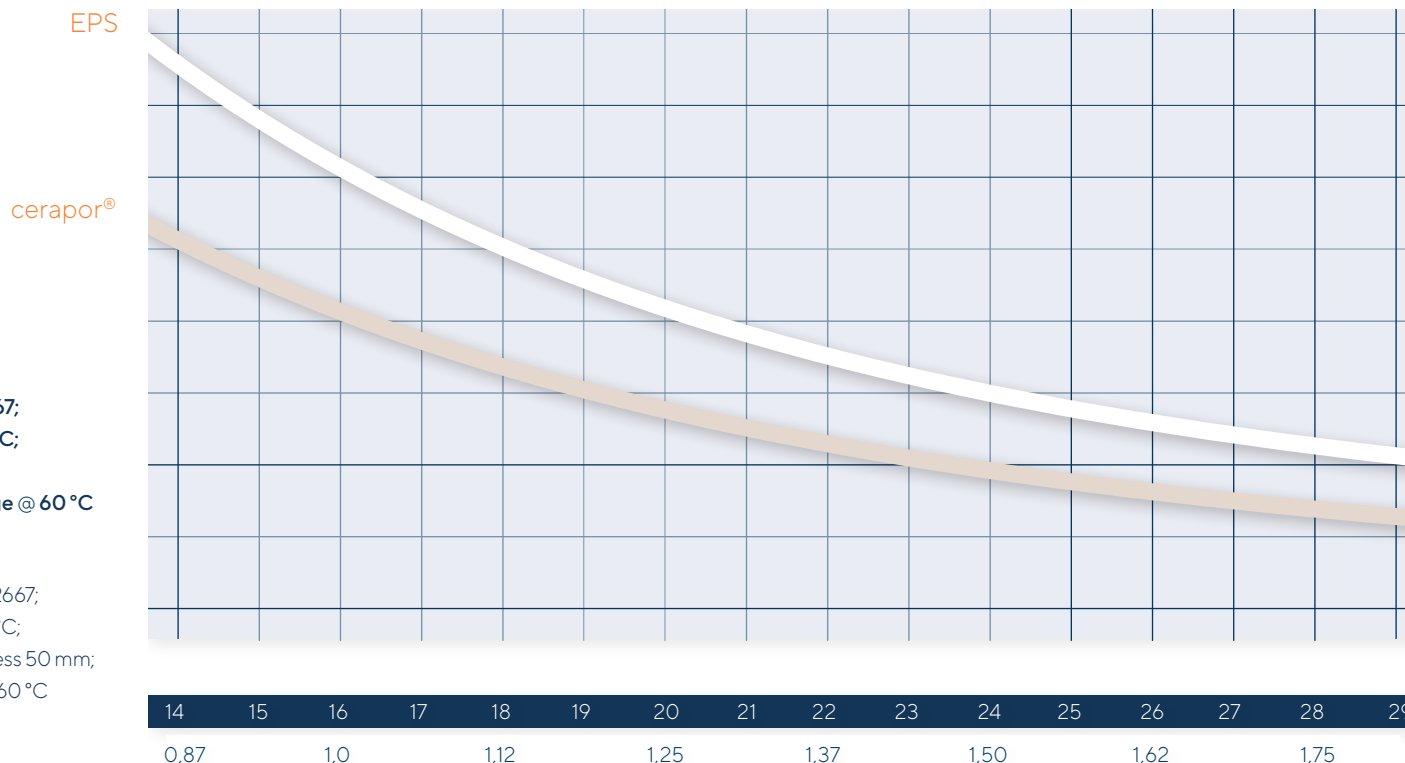


## Wärmeleitfähigkeit | Thermal conductivity | Revision:01

Wärmeleitfähigkeit/  
thermal conductivity

Lambda [mW/(m.K)]    R<sub>SI</sub> [m²K/W.25mm]    R [h.ft².°BTU]



39	0,64	3,6
38	0,66	3,7
37	0,68	3,8
36	0,69	3,9
35	0,71	4,1
34	0,74	4,2
33	0,76	4,3
32	0,78	4,4
31	0,81	4,6

Prüfung nach EN 12667;  
Mitteltemperatur 10 °C;  
Probendicke 50 mm;  
Konditionierung 7 Tage @ 60 °C

test according to EN 12667;  
mean temperature 10 °C;  
test specimens thickness 50 mm;  
conditioning 7 days @ 60 °C

14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
0,87	1,0	1,12	1,25	1,37	1,50	1,62	1,75								

Dichte [kg/m³]  
density [lb/ft³]

Bei den Angaben handelt es sich um typische Richtwerte. Die Materialspezifikationen können den technischen Merkblättern der einzelnen Produkte entnommen werden. Die Werte und Eigenschaften sind stark von der Verarbeitung des Rohstoffes abhängig. Eine Eignung für bestimmte Verwendungszwecke sind vom Verarbeiter technisch und rechtlich zu prüfen.

Figures given refer to typical values. For raw material specifications please refer to individual technical data sheets. The values and properties stated for the finished product depend greatly on the successful processing of the raw material. Suitability for specific applications should be tested technically and legally by the processor.

SUNPOR Kunststoff GmbH  
Tiroler Straße 14  
A-3105 St. Pölten  
phone.: +43 (0) 2742 291 0  
e-mail: office@sunpor.at  
[www.sunpor.at](http://www.sunpor.at)