

תכונות פיזיקליות. מוטות Vidoflex 2m וגלילים

תכונות	ערכים	שיטות בדיקה			
תחום טמפ'	+105 - 40(-)				
צפיפות החומר	75 - 55				
מקדם הולכת חום	<table style="border: none;"> <tr> <td style="border: none;"> 0°C 0.037 10°C 0.038 20°C 0.039 30°C 0.039 40°C 0.040 </td> <td style="border: none; font-size: 2em; vertical-align: middle;">}</td> <td style="border: none; text-align: center; vertical-align: middle;">W/ (M*K)</td> </tr> </table>	0°C 0.037 10°C 0.038 20°C 0.039 30°C 0.039 40°C 0.040	}	W/ (M*K)	EN12667 or EN12939 for flat EN ISO 13787 for tubes
0°C 0.037 10°C 0.038 20°C 0.039 30°C 0.039 40°C 0.040	}	W/ (M*K)			
התנגדות לדיפוזיה של אדי מים	$\mu \geq 10,000$	EN 13469			
התנגדות לאוזון	No cracks	ASTM D 1171			
התנגדות לקרניים על סגוליות	No cracks	ASTM G 154			
ספיגת מים	$< 0.1 \text{ kg/m}^2$	En 12086 For sheet & rolls En 13469 For tubes			
יציבות מימדית	Thickness $\Delta\epsilon < 3.0\%$ Length & width $\Delta\epsilon < 2.0\%$	EN 1604			
עמידות בשריפה	BL ; S3 ; D0 Class 1 Class 0 V ; 3 ; 3	EN 13501 BS 476 Part 7 BS 476 Part 6 IIS 755 ת"י			
נטול פריאון	CFC & HCFC free	SFS 4190 Class 1			