

תכונות פיזיקליות. מוטות Vidoflex 2m וגלילים

תכונות	ערכים	שיטות בדיקה
תחום טמפ'	+105 - 40(-)	
צפיפות החומר	75 - 55	
מקדם הולכת חום	0°C 0.037 10°C 0.038 20°C 0.039 30°C 0.039 40°C 0.040	EN12667 or EN12939 for flat EN ISO 13787 for tubes
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 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 ; Do 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