

תכונות פיזיקליות. מצופה Vidoflex

תכונות	ערכים	שיטות בדיקה
תחום טמפר' (°C)	+105 - 40(-)	
צפיפות החומר (g/cm³)	75 - 55	
מקדם הולכת חום (W/mK)	0°C 0.037 40°C 0.040	EN ISO 13787 for tubes
התנגדות לדיפוזיה של אדי מים (SMD)	$\mu \geq 10,000$	EN 13469
התנגדות לאוזון (hPa·h/m²)	No cracks	ASTM D 1171
התנגדות לקרניים על סגוליות (hPa·h/m²)	No cracks	ASTM G 154
ספיגת מים (g/m²)	< 0.1 kg/m²	En 13469 For tubes
יציבות מימדית (%)	Thickness $\Delta\epsilon < 3.0\%$ Length & width $\Delta\epsilon < 2.0\%$	EN 1604
עמידות בשריפה (UL94)	Class 1 Class 0 V ; 3 ; 3	BS 476 Part 7 BS 476 Part 6 & 7 IIS 755 ת"י
נטול פריאון (CFC & HCFC free)	CFC & HCFC free	SFS 4190 Class 1