

UDea™ Akulon® K20HC60

PA6-CF60

熱安定

Print Date: 2024年11月12日

諸特性	代表値	単位	試験方法
0	乾燥/調湿		
密度	1450 / -	kg/m ³	ISO 1183
繊維含有率 (V/V)	49	%	ISO 11667
0	値		
単位重量 - テープ	290	g/m ²	ISO 1172
厚さ - テープ	0.2	mm	
機械特性 TAPE	乾燥/調湿		
引張弾性率 - 0° - テープ	135 / -	GPa	ISO 527-4/-5
引張破断強度 - 0° - テープ	1700 / -	MPa	ISO 527-4/-5
引張破断ひずみ - 0° - テープ	1.4 / -	%	ISO 527-4/-5
熱的特性	乾燥/調湿		
融点 (10°C/min)	220 / *	°C	ISO 11357-1/-3
ガラス転移温度 (10°C/min)	60 / *	°C	ISO 11357-1/-2
その他特性	乾燥/調湿		
吸湿率 (23°C/50% RH)	1 / *	%	Sim. to ISO 62