



H-2072 Zsámbék, Új Gyártelep, Tel: +36/23-342-238, Fax: +36/23-342-286
E-mail: qualchem@qualchemrt.hu, Website: www.qualchemrt.hu



DANAMID AFES-23
POLYAMIDE 66 IMPACT RESISTANT GRADE/
ÜTÉSÁLLÓ POLIAMID 66

PROPERTIES/ TULAJDONSÁG	METHOD OF TESTING/ MÉRÉSI MÓDSZER	UNIT / MÉRTÉK- EGYSÉG	AFES-23
GENERAL /ÁLTALÁNOS TULAJDONSÁGOK			
Density/ Sűrűség	DIN 53479	g/cm ³	1,13
Glass-fibre content /Üvegszál tartalom	-	%	-
Moisture content in normal climate (23/50)/ Nedvesség felvétel normál klímában(23/50)	DIN 53714	%	2,0-2,2
MECHANICAL/ MECHANIKAI TULAJDONSÁGOK			
Tensile strength at flow(50 mm/min)/ Húzófeszültség megfolyáskor (folyáshatár)	ISO 527-1,2	N/mm ²	55
Charpy impact strength / Ütőhajlító szilárdság (Charpy), 23 °C -20 °C	DIN53453	KJ/m ²	No break/ nem törik No break/ nem törik
Charpy impact strength/ Ütőhajlító szilárdság notched/ hornyolt 23 °C -20 °C	DIN 53453	KJ/m ²	40 -
THERMAL/ HŐTANI TULAJDONSÁGOK			
Flammability (4 mm) / Éghetőség (4 mm)	MSZ 10383	-	HB
ELECTRICAL/ ELEKTROMOS TULAJDONSÁGOK			
Specific volume resistivity /Fajlagos térfogati ellenállás	DIN 53482	Ohm x cm	10 ¹⁴
Tracking index /Küszóáram szilárdság	IEC 112		CTI 400

These parameters are for information. /A fenti adatok tájékoztató jellegűek.

