

Anjacom® 55/80-GK10

PC+ABS	دسته بندی	Almaak International GmbH	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۱۰٪ گوی شیشه‌ای	فیلر

توضیحات محصول

Anjacom® 55/80-GK10 یک ماده پلی کریبات + ABS (PC+ABS) پر شده با ۱۰٪ مهره شیشه ای است. در اروپا موجود است. ویژگی اصلی Anjacom® 55/80-GK10 دارای درجه اشتعال پذیری.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
فیلر / تقویت کننده	گوی شیشه‌ای، ۱۰٪ پرکننده به وزن	-	-
شکل ظاهری	رنگ طبیعی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.22	-	ISO 1183
نرخ جریان حجمی مذاب (MVR)	cm ³ /10min 23.0	-	ISO 1133

جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
		-	ISO 294-4
	% to 0.50 0.40	-	-
	% to 0.50 0.40	-	-
جذب آب			
		-	ISO 62
	% 0.60	-	-
	% 0.20	-	-
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مدول کششی	MPa 3200	psi 464121.6	ISO 527-2/1
تنش کششی	MPa 55.0	psi 7977.09	ISO 527-2/5
کرنش کششی	% 18	-	ISO 527-2/5
استحکام ضربه Charpy شکافدار			
		-	ISO 179/1eA
	kJ/m ² 10	ft·lb/in ² 4.76	-
	kJ/m ² 11	ft·lb/in ² 5.23	-
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف			
		-	ISO 179/1eU
	بدون شکست	-	-
	بدون شکست	-	-
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 110	F° 230.0	ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 136	F° 276.8	ISO 306/B50
الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	HB	-	UL 94

