



## КОРА KN333H5BL

### Характеристики марки:

ПА 66, ударопрочная марка, цвет черный

### Применение:

автопромышленность

Свойства	Условия испытания	Стандарт	Ед. измерения	Значение
<b>Физические</b>				
Плотность	23 °С	D792	-	1.1
Усадка при формовании	23 °С	D955	%	1.4~2.0
Показатель текучести расплава		D1238	г/10 мин	
Абсорбция воды		D570	%	1.0
<b>Механические</b>				
Напряжение при растяжении, 3,2 мм	5 мм/мин	D638	МПа	60
Относительное удлинение при растяжении, 3,2 мм	5 мм/мин	D638	%	30
Прочность на изгиб, 3,2 мм	5 мм/мин	D790	МПа	100
Модуль упругости при изгибе, 3,2 мм	5 мм/мин	D790	МПа	2,320
Ударная вязкость образца по Изоду, 6,4 мм (с надрезом)	23 °С -30 °С	D256	Дж/м	640
Твердость по Роквеллу	R- шкала	D785	-	110
<b>Термические</b>				
Температура плавления	20°С/ мин	D3418	°С	260
Температура тепловой деформации, 1,8 МПа		D648	°С	70
Коэффициент линейного теплового расширения Течение Поперечное течение		D696	10 <sup>-4</sup> м/м °С	-
Воспламеняемость 0, 8 мм		UL94	Класс Класс	НВ
Информация, представленная в данном документе, имеет исключительно справочный характер. Значения, указанные в данном документе следует принимать за эталонные, а не минимальные. Данные могут быть изменены без предварительного уведомления в результате улучшения качества продукции.				

