



Техническая информация - РЕД.07/2019

Артикул:

Кромка Abs 0,4 - 5 мм толщиной

Применение:

Мебель, для отделки торцев

Физические характеристики	Условия теста	ASTM	Нормы теста Методы DIN	ISO	Ед. Изм. Сист. CI
Плотность	23° C	D792	53479	R1183	Mg/mc 1.04
Индекс текучести расплава	220° C/10	D1238	53735		gr/10 min. 5÷7
Линейный фильтр	длина				% 0.4
Абсорбция воды	24 часа	D570			% 0.3
Механические характеристики	Условия теста	ASTM	Нормы теста Методы DIN	ISO	Ед. Изм. Сист. CI
ВЫТЯЖЕНИЕ	23° C	D638	53455	R527	
Предел текучести					MN/sqm 45
Относ. удлинение при разрыве					% 18
ИЗГИБ	23° C	D790	/	R178	
Предел текучести					MN/sqm 62
Модуль упругости					MN/sqm 2450
Эластичность IZOD c.l.	23° C	D790	/	R180	J/m 250
(тест 3,2 мм)	-40° C				J/m 100
Твердость по Роквеллу (шкала R)	23° C	D785			105

ITALIANA BORDI SPA
Zona ind. Colleranesco
64021 Giulianova (TE)
Italy

Cap. sociale € 2.000.000 I.V.
P.I./C.F. 08664351213
Isc. Reg. Imp. TE 08664351213
Numero R.E.A.: TE - 170220

Tel. +39 085 802411
Fax +39 085 8024150
info@italianabordi.it
pec: pfc-spa@legalmail.it





Температурные характеристики	Условия теста	ASTM	Нормы теста Методы DIN	ISO	Ед. Изм. Сист. СИ
ТЕМПЕРАТУРА РАЗМЯГЧЕНИЯ	50° C/h	D1525	53460	R306	
По Вика 9.8 N	в масле		A		°C 101
По Вика 49 N	в масле		B		°C 95
ТЕМПЕРАТУРА ПЕРЕГИБА	120° C/h	D648	53461	R75	
Температура тепловой деформации 0.45 MN/sqm	в масле				°C 94
Температура тепловой деформации 1.81 MN/sqm	в масле				°C 85
ОГНЕСТОЙКОСТЬ	0.8 мм		согласно UL 94		
Тестовая толщина:	1.6 мм		UL стандарт 94		—
	3.2 мм		UL стандарт 94		HB
РАСКАЛЕННАЯ ДОБЕЛА НИТЬ	2 мм		IEC 695-2-1 DIN VDE 0471 part.2		°C 650
Испытание шариком на термостойкость			VDE 0470		—
ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Условия теста	ASTM	Нормы теста Методы DIN	ISO	Ед. Изм. Сист. СИ
СВЕТОУСТОЙЧИВОСТЬ	20 часов воздействия ксеноном			UNI EN ISO 15187	DE<1
УСТОЙЧИВОСТЬ К ЦАРАПИНАМ					
-Окрашенные продукты					1.0 N
-Неокрашенные материалы					0.4 N
УСТОЙЧИВОСТЬ К ХОЛОДНЫМ ЖИДКОСТЯМ				EN 12720:2013	5/5
СКЛОННОСТЬ К УДЕРЖАНИЮ ГРЯЗИ				UNI 9300	5/5

ITALIANA BORDI SPA
Zona ind. Colleranese
64021 Giulianova (TE)
Italy

Cap. sociale € 2.000.000 I.V.
P.I./C.F. 08664351213
Isc. Reg. Imp. TE 08664351213
Numero R.E.A.: TE - 170220

Tel. +39 085 802411
Fax +39 085 8024150
info@italianabordi.it
pec: pfc-spa@legalmail.it

