



Derkim Poliüretan San. Ve Tic. A.Ş.

Fevzipaşa Mah. Gülbağlar Sok. No:6/A

Değirmenköy-Silivri/İSTANBUL

☎ 0 212 963 06 54

ДВУХКОМПОНЕНТНАЯ СИСТЕМА ПОЛИУРЕТАНА

Компонент А (ПОЛИОЛ) : CORTANE 2138-1920

Компонент В (ИЗОТАН) : ISOTANE 4212

□ ТИПИЧНЫЕ ХИМИЧЕСКИЕ И ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА :

Параметры	Компонент А (ПОЛИОЛ)	Компонент В (ИЗОЦИОНАТ)	Ед.изм
	CORTANE 2138-1920	ISOTANE 4212	
Вид при комнатной температуре	Полутвердый	Жидкость/Восковидность	-
Температура плавления	70-80	70-80	°C
Время плавления твердого материала	20-24	20-24	часы
Вязкость при 35°C	1600-2200	380-430	мПа · с
Плотность при рабочей температуре	1,16	1,19	г/см ³

□ УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ :

6 месяцев с момента изготовления, хранящегося в производственной закрытой упаковке при надлежащих условиях.

□ **ОБРАБОТКА :**

	Компонент А (ПОЛИОЛ) CORTANE 2138-1920	Компонент В (ИЗОТАН) ISOTANE 4212	
Параметры	Определенная величина	Определенная величина	Ед.изм.
Коэффициент смешивания	100	84	p.b.w
Рабочая температура	45-50	35-40	°C
Температура формы	50-60		°C
Время демонтажа	180-210		Сек
Производительность реакции (Время пенообразования/ время резьбы)	6-8 / 20-25		Сек
Густота	0,19-0,20		г/см ³

□ **МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЕНЫ**

Параметры	Определенная величина	Ед.изм
Плотность(UNI 10902)	0,40	г/см ³
Твердость (UNI EN ISO 868)	50-55	Опора А
Относительное удлинение при разрыве (UNI EN 12803)	> 370	%
Прочность при разрыве (UNI 12803)	> 7	МПа
Сопrotивление разрыву (UNI EN 12771)	> 8	Н/мм
Сопrotивление истиранию (UNI EN 12770)	< 150	мг
Устойчивость к изгибу (UNI EN ISO 17707) Температура испытания: -10 /15 °C	< 4	мм

Выдержка (UNI EN 12749)

Параметры	Определенная величина	Ед.изм
Относительное удлинение при разрыве (UNI EN 12803)	> 370	г/см ³
Прочность при разрыве (UNI EN 12803)	> 7	Н/мм
Устойчивость к изгибу (UNI EN ISO 17707) Температура испытания: + 23 ° C	< 4	мм