

## УДОСТОВЕРЕНИЕ О КАЧЕСТВЕ № 1284

Паста теплопроводная кремнийорганическая электроизоляционная  
марка КПТД-3/3 ТУ РБ 100009933.004-2001 изм.4

### ОДО «НОМАКОН»

220037, г. Минск, пер. Козлова, 7а  
Республика Беларусь  
Тел./факс (+375 17) 299-56-42  
E-mail: tlab@nomacon.by

### КАЧЕСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Партия № 1026

Станция отправления  
г. Минск

Масса нетто, кг 12

Расфасовка нетто, кг 0,25

Количество мест тары, шт.  
48

Упаковка 2

Количество мест, шт. 48

Станция назначения  
г. Москва

Получатель  
ООО Номакон-Центр

Дата изготовления  
02.12.2009г.

Контролер ОТК  
Хлебцевич

Штамп лаборатории  
технического контроля  
М.П.



Наименование показателей	Требования ТУ	Установлено анализом
1 Внешний вид	Однородная вязко-пластичная не-текущая масса без механических примесей	Соответствует
2 Цвет	Серый	
3 Плотность, г/см <sup>3</sup>	1,90-2,00	1,99
4 Динамическая вязкость по Брукфильду при 23 °С и скорости сдвига 120 1/с, мПа*с	12000-18000	16340
5 Электрическая прочность, кВ/мм, не менее - при постоянном напряжении - при переменном напряжении 50 Гц	12 10	Соответствует
6 Удельное объемное электрическое сопротивление, Ом·см, не менее	10 <sup>12</sup>	
7 Диэлектрическая проницаемость, не более, при частоте - 50 Гц - 1 МГц	6,0 4,0	
8 Тангенс угла диэлектрических потерь, не более, при частоте - 1 МГц - 10 МГц	0,005 0,009	
9 Рабочая температура, °С	от минус 60 до плюс 180	
10 Коррозионное воздействие	Отсутствие зелени на медной пластинке	
11 Теплопроводность, Вт/(м·К), не менее	1,20	1,24
12 Удельное термическое сопротивление (термоинтерфейс), (К*см <sup>2</sup> )/Вт, не более	0,30	0,27