



Отчёт о пригодности эквивалентного материала
Equivalent Material Conformity Report №38

Наименование материала Material description:	Шифр (чертежный номер) оригинального материала Original Material Part number:	Шифр (чертежный номер) эквивалентного материала Equivalent Material Part number	Применимость Component Applicability
Sealing compound	Rhodorsil CAF 4	RTV106	4298117
Спецификация оригинального материала, паспорт безопасности Original Material Specification/ Technical data sheet ref.:	Technical Data Sheet №746-V2 – 2022/05/24		
Спецификация эквивалентного материала, паспорт безопасности Equivalent Material Specification/ Technical data sheet ref.:	21 CFR 177.2600; MIL-A-46106		
Ссылка на документацию Maintenance Data ref.:	«ASSEMBLY» CMM 33-46-12		
Назначение материала: Purpose and usage:	Силиконовый герметик		
Технические характеристики Characteristics	Показатель оригинального материала (Требуемые) / Required	Показатель эквивалентного материала (Доступные) / Available	
Внешний вид / Консистенция	Viscous flowing paste	Paste	
Удельная масса	1,16	1,07	
Растяжение	290%	400%	
Кристаллизация	- 65°C	- 60°C	
Максимальная рабочая температура	+ 250°C	+ 260°C	
Теплопроводность, W/m-K	0,30	0,21	
Диэлектрическая прочность, kV/mm	21	20	
Заключение о соответствии / Conformity Statement: Соответствует всем необходимым параметрам.			
На основании вышеизложенных данных эквивалентный материал / Based on the comparative analysis, equivalent material:			
☒ разрешен Permitted			
☐ не разрешен Prohibited			
к использованию при техническом обслуживании / for use during maintenance P/N 4298117.			
Инженерно-технологический персонал Engineering staff:			
Зам.нач. ИТО /  /  / 24.10.2024			
Должность / Подпись / Фамилия / Инициалы / Дата			