



TYTAN Professional THERMOSPRAY 2K PRO комплект напыляемой теплоизоляции

Описание системы

Представляет собой комплект двухкомпонентной полиуретановой теплоизоляции, которая используется там, где требуется использование высококачественных пенополиуретановых утеплителей с превосходными адгезионными свойствами. Согласно нормам невоспламеняемости по TSE EN 13415-1 причисляется к классу B s2 d0. Содержит R134-A в качестве пенообразующего вещества.

Информация о компонентах

	Единица измерения	Компонент В	Компонент А	Метод испытаний
количество OH	мг KOH/г	440		ASTM D 4274
содержание NCO-группы	%		29-31	ASTM D 5155
Вязкость (20/25 C)	мПа·с	750	250	ASTM D 4878
Удельный вес	г/мл	117	1,23	ASTM D 891

Рекомендуемые условия процесса

	Единица измерения	Значение
КОМПОНЕНТ В	массовая доля	110
КОМПОНЕНТ А	массовая доля	110



TYTAN Professional THERMOSPRAY 2K PRO
комплект напыляемой теплоизоляции

Информация о компонентах

	Единица измерения	Ручная смесь
Время в состоянии крема	Секунды	3-5
Время в состоянии геля	Секунды	20-25
Плотность открытого литья	кг/м ³	30-32

Условия хранения

	Единица измерения	КОМПОНЕНТ В	КОМПОНЕНТ А
Температура хранения	°С	7 - 49	7 - 49
Срок годности (*)	гг.	12	12

*Рекомендуется хранить в сухом месте, защищенном от влаги, при температуре, указанной на оригинальной упаковке.

Полимерные свойства

	Единица измерения		Метод испытаний
Уровень производительности	Массовая доля		
Процент замкнутых ячеек	%	>90	ASTM D 2856
Плотность	кг/м ³	32	ASTM D 1622
Теплопроводность, 10°	Вт/(м*К)	0,022	UNI 7891
-			
Прочность сжатия (вертикальная к горизонтальной)	КПа		UNI 6350
Стабильность размеров			UNI 8069
48 часов при -25°С	%	<1 макс	
48 часов при 70°С	%	<1 макс	



**TYTAN Professional THERMOSPRAY 2K PRO
комплект напыляемой теплоизоляции**

Меры защиты и
обеспечения безопасности

Вы можете получить техническую информацию о Мерах защиты и обеспечения безопасности в офисе продаж Селена Восток. Изоцианит является раздражителем для органов дыхательной системы, органов зрения и кожи. Вещество может вызывать аллергическую реакцию при вдыхании или контакте с кожей. Метилендифенилдиизоцианат вреден при вдыхании. Требуемые меры безопасности, указанные в Паспорте Безопасности должны учитываться в процессе производства данных веществ. Меры безопасности должны применяться к потенциальным угрозам при использовании компонента В (полиол), а также при использовании других компонентов.