

Самостоятельный выбор изделий Orton Ceramic для верификации температуры:			Large	SS
	TempCheks	TempTabs	Cones	Cones
Вы планируете измерять однородность температуры вашего процесса?	да	да	да	да
Вы хотите задокументировать ваш термический процесс?	да	да	да	да
Важен ли вам визуальный индикатор?			да	да
Вы бы предпочли легко оцифровываемые данные?	да	да		
Есть ли высокоскоростное движение воздуха внутри вашей печи?	да	да	да	
Перемещение вашего продукта в процессе является плавным?	да	да	да	да
Перемещение вашего продукта в процессе иногда бывает с тряской?	да	да	да	
Вы предпочитаете, чтобы тепловая работа измерялась через пиропластическую деформацию?			да	да
Вы предпочитаете, чтобы тепловая работа измерялась через калиброванную усадку?	да	да		
Была бы возможность документирования вашего процесса в течение времени с помощью программного обеспечения полезной?	да	да		
Необходимо ли отверстие в изделии для закрепления усадочного устройства?		да		
Вы работаете в вакууме?		да		
Вы работаете в каких-либо других атмосферах, отличных от воздуха (инертная/восстановительная)?		да		
Вам нужно инертное изделие, без газовой выделений?		да		
Вам требуются «время при температуре» данные для времен отличных от 60 минут?		да		
У вас есть условия быстрого нагрева? (термообработка, высокотемпературная пайка, скоростной обжиг керамической плитки)		да		
Ваш процесс включает быстрое охлаждение?		да		
Применение изделий Orton Ceramic в зависимости от индустрии:			Large	SS
	TempCheks	TempTabs	Cones	Cones
Традиционна керамика:				
- Сантехническая керамика	X		X	X
- Кирпич	X		X	X
- Напольная и настенная плитка	X		X	X
- Кровельная черепица	X		X	X
- Гончарные изделия			X	X
- Керамическая плитка быстрого обжига — Monoporosa		X		
Высококачественная керамика/материалы:				
- Литье по выплавляемым моделям	X	X		X
- Бронежилеты	X			X
- Литий-ионные батареи	X	X		
- Электроника	X			
- Любой процесс, требующий предварительно обожженный продукт (без загрязнений)		X		
Обработка металла:				
- Спекание металлических порошков		X		
- Высокотемпературная пайка		X		
- Термообработка		X		
- Отжиг		X		