

grena® Klebepaste

Технический лист изделия

Описание и использование

Grena Klebepaste является огнеупорным неорганическим герметиком и клеем в одном. Используется в местах с ожидаемой температурой использования до 1150 °C, при строительстве каминов, каминных корпусов, печей из плит Grenaisol, Grenalight и Grenatherm, при структурном склеивании плит Grenamat AL при изготовлении воздухопроводов, систем для удаления дыма и тепла, монтажных каналов и шахт, при обшивке опорных стоек и карбоновых ламелей, а также для склеивания и герметизации швов на поверхности сырых плит Grenamat A, AL, AS, B и C, для герметизации швов в местах соединений плит Grenaboard и для других аналогичных целей.

Название		Grena Klebepaste	
Цвет		Бежевый	
Упаковка		1 кг пластиковый пакет	
Связывающая способность после 110 °C/24 час.	ČSN 72 6100	N	193
Связывающая способность после 800 °C/4 час.	ČSN 72 6100	N	174
Связывающая способность после 1100 °C/4 час.	ČSN 72 6100	N	125
Температура тепловой деформации	EN 993-12	°C	1175
Зернистость над 0,063 мм	EN ISO 1927-3	%	0,0
Влажность	EN ISO 1927-3	%	16,5
Потери при прокаливании	EN ISO 21587-3	%	11,3
Химический состав	EN ISO 21587-3	%	SiO ₂ 64,06 Al ₂ O ₃ 21,75 TiO ₂ 0,44 Fe ₂ O ₃ 1,69 CaO 0,12 MgO 0,33 Na ₂ O 8,83 K ₂ O 2,54

Хранение, манипуляции и обработка

- Перед использованием хорошо перемешать (пакет необходимо хорошо «промять»);
- Склеиваемые поверхности должны быть чистыми, сухими и свободными от пыли и жира;
- Использовать при температуре выше 10 °C;
- После нанесения клея зубчатым шпателем или «гусеницей» на одну из склеиваемых поверхностей, другую сухую часть слегка прижмите и круговыми движениями мягко прижимайте две поверхности к себе так, чтобы заполнить все зазоры;
- Материалы должны быть прижаты друг к другу примерно 3 минуты в зависимости от температуры рабочей среды. Следите за тем, чтобы клей не «закрыв свою поверхность» (создание корочки);
- При нанесении большого количества клея снимайте избыточное количество при помощи зубчатого шпателя;
- Количество наносимого клея зависит от склеиваемых материалов и колеблется от 1 кг/м² до 1,8 кг/м²;
- Затвердевание клея зависит от поверхностей, типа склеиваемого материала и количества нанесенного клея. При температуре 20 °C и относительной влажности до 65% клей затвердевает через 12 часов;
- Перед началом работы внимательно прочитайте Паспорт безопасности (раздражает кожу; опасность при попадании в глаза, в случае попадания в глаза - глаза промыть проточной водой и проконсультироваться с врачом; использовать защитное снаряжение - соответствующую одежду, перчатки и очки);
- Хранить при температуре от +5 °C до +25 °C, защищать от климатических воздействий.



Дата ревизии: 31. 7. 2018 (заменяет предыдущие версии ТЛ)



tř. Čs. armády 541
391 81 Veselí nad Lužnicí II
Czech Republic
Tel: +420 381 549 111, Fax: +420 381 581 071
e-mail: grenamat@grena.cz, www.grena.cz

