

■ isoGlas® EG Board



Область применения

isoGLAS® EG Board- это теплоизоляционные плиты для использования в условиях высоких температур, в противопожарной защите в строительстве, в теплотехнике, в производстве установок и печей, в перерабатывающей промышленности, в судостроении и авиастроении и автомобилестроении.

Основой isoGLAS® EG служат очищенное стекловолокно и неорганическое связующее вещество, которое не выделяет газ. Такое сочетание материалов делает плиты isoGLAS® EG идеальным изоляционным материалом.

Особенности материала

- Низкая теплопроводность
- Малый вес
- Связанные волокна
- Высокая точность размеров и качества поверхности
- Не образует пыли
- Не выделяет запах
- Не выделяет вредных веществ
- Допускает механическую обработку (сверление, фрезерование, водоструйная резка)

Технические данные

• Термостойкость	750 °С
• Кратковременно	1000 °С
• Плотность	> 200 кг / м ³
• Средний диаметр волокна	10 мкм
• Органическое содержание	<2%
• Усадка	<1%
• Образование запаха	нет
• Токсичность	нет

Ввиду разнообразия различных условий установки и эксплуатации, а также вариантов применения и технологического процесса, информацию, представленную в этом проспекте, считать ориентировочной.

Ассортимент продукции

isoGLAS® EG - Плита

Материал поставляется толщиной от 5 до 25 мм. Другие размеры возможны по запросу.

isoGLAS® EG - 3D детали

Как отдельные детали, так и комплектные узлы могут быть спроектированы и изготовлены в соответствии с вашими требованиями.

Система менеджмента качества

ISO 9001 IATF 16949

Система экологического

менеджмента

ISO 14001

Система энергетического менеджмента

ISO 50001