

вата мкрр 130, муллитокремнеземитая вата , мкрр 130,

Астана, Казахстан

Каолиновая вата МКРР-130

Выпускается в виде рулонов, цвет белый, легко рвется, теплопроводность очень низкая, применяется для набивки закрытых со всех сторон объемов. Каолиновая вата и изделия на ее основе относятся к высокотемпературной теплоизоляции. Температура применения 1100-1250°C. Известны высоко глиноземистые и циркониевые волокна с температурой применения 1400 и 1600°C соответственно. Сырьем для производства каолиновой ваты служат технический глинозем, содержащий 99% Al₂O₃ и чистый кварцевый песок. Расплав получают в пятиэлектродной руднотермической печи (tпл = 1750°C). Рабочее пространство печи состоит из зон плавления и выработки. Зона плавления оборудована тремя графитированными электродами, зона выработки - двумя. Струя расплава раздувается паром под давлением 0, 6-0, 8 МПа при помощи эжекционного сопла. Средняя плотность каолиновой ваты 130 кг/куб.м. Теплопроводность каолиновой ваты зависит от температуры и уплотнения волокна при его монтаже. С уплотнением ваты, т.е. с уменьшением размера пор, теплопроводность при высоких температурах снижается за счет уменьшения теплопередачи лучеиспусканием и конвекцией. В качестве связующих применяют силикатное (жидкое) стекло, глиноземистый цемент, огнеупорные глины, кремне органические связующие. Каолиновая вата достаточно устойчива к вибрации, инертна к воде, водяному пару, маслам и кислотам, обладает высокими электроизоляционными показателями, мало изменяющимися с повышением температуры до 700-800°C, не смачивается жидкими металлами. На основе каолиновой ваты выпускают рулонный материал и штучные изделия в виде плит и других изделий сложной формы. Область применения каолиновой ваты.

Огнеупорные волокна используют в виде комовой ваты и изделий. Изделия из огнеупорных волокон широко применяются в различных отраслях промышленности: для теплоизоляции миксеров, конверторов и воздухонагревателей металлургических производств, отжигательных печей и т. д.; для футеровки желобов и труб при разливе и транспортировании жидк

Цена: 1 800 \$**Тип объявления:
Продам, продажа, продаю****Торг: уместен****Сомова Татьяна****+7(351) 235-94-20**