



Изоляционные картоны IZOFLOX

Жесткие картоны

Жесткие картоны IZOFLOX-120 и IZOFLOX-120 Bio

Жесткие картоны применяются в качестве прокладок, тепловых экранов, футеровок печей и теплоизоляционных слоев в оборудовании и строительстве.

При необходимости данным картонам можно придать нужную форму, слегка намочив лист водой и зафиксировать форму после сушки.


При первом нагреве при температуре около +300 С жесткие картонки могут выделять небольшой дым, образованный за счет выгорания органики, который вскоре исчезает и больше не появляется.




Формованные картоны




Картонки IZOFLOX-126S, IZOFLOX-126S Bio и IZOFLOX-135, произведенные методом формования, имеют низкую теплопроводность и применяются в качестве прокладок, изоляционных слоев и т.п. Эти картонки способны длительное время находиться в зоне открытого огня.



Гибкие картонки

Для изоляции кривых поверхностей используются гибкие картонки IZOFLOX-120S и IZOFLOX-120S Bio. Так же они применяются для футеровок печей, изоляции изложниц, наполнителей огнеупорных дверей и как внутренний слой компенсаторов для систем высокотемпературных газов.

Наименование								
IZOFLOX-120	+1200	+1350	0,2	22	1000	листы	1000x1000 1100x1100	2-10
IZOFLOX-120 Bio	+1200	+1300	0,22	23	1100	листы	1000x1000	2-10
IZOFLOX-120S	+1200	+1350	0,08	8-12	200	рулоны	600; 1000; 1200	0,5-6
IZOFLOX-120S Bio	+1000	+1250	0,16	8-12	200	рулоны	600; 1000; 1200	0,5-6
IZOFLOX-126S	+1260	+1350	0,13	3	280-450	листы	1000x500 1000x750 1200x600 1200x1000	5-25
IZOFLOX-126S Bio	+1000	+1250	0,20	3	280-450	листы	1000x500 1000x750 1200x600 1200x1000	5-25
IZOFLOX-135S	+1350	+1450	0,16	3	320-350	листы	1200x600 1200x1000	5-25

 температура применения [С]
 краткосрочная тем-ра применения [С]
 теплопроводность при +600 С [Вт/мК]

 потеря массы при прокаливании [%]
 плотность [кг/м3]
 форма поставки

 ширина рулона [мм]
 толщина ткани [мм]

