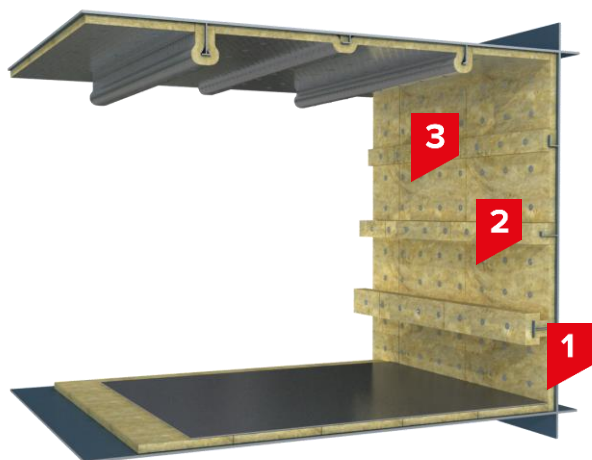




СИСТЕМА ТН-ОГНЕЗАЩИТА Судно

Система огнезащиты корпусных конструкций минераловатными плитами и матами типа А



Описание системы:

Противопожарная изоляция на судах должна соответствовать высоким требованиям, так как безопасности на борту судна уделяется особо пристальное внимание. Компания ТЕХНОНИКОЛЬ протестировала широкую номенклатуру конструкций с применением собственных огнезащитных материалов, которые обеспечивают предел огнестойкости до А60.

Система плавающего пола класса А60. Выполнено плитами ТЕХНО Флор Судовая 140 толщиной 50 мм в 1 слой.

Переборка А30, изолированная со стороны ребер жесткости:

– плитами ТЕХНО Противопожарная Судовая 100 толщиной 50 мм по полотнищу, 30мм по ребрам

жесткости;

– матами Прошивной ТЕХНО Судовой 100 толщиной 50 мм по полотнищу, 30 мм по ребрам жесткости.

Переборка А60, изолированная со стороны ребер жесткости:

– плитами ТЕХНО Противопожарная Судовая 100 толщиной 70 мм по полотнищу, 30 мм по ребрам жесткости;

– матами Прошивной ТЕХНО Судовой 100 толщиной 80 мм по полотнищу, 30 мм по ребрам жесткости.

Палуба А30, изолированная со стороны ребер жесткости:

– плитами ТЕХНО Противопожарная Судовая 100 толщиной 30 мм по полотнищу, 30 мм по ребрам жесткости;

– матами Прошивной ТЕХНО Судовой 100 толщиной 30 мм по полотнищу, 30 мм по ребрам жесткости.

Палуба А60, изолированная со стороны ребер жесткости:

– плитами ТЕХНО Противопожарная Судовая 100 толщиной 50 мм по полотнищу, 30 мм по ребрам жесткости;

– матами Прошивной ТЕХНО Судовой 100 толщиной 40 мм по полотнищу, 40 мм по ребрам жесткости.

Область применения:

Судостроительная изоляция ТЕХНОНИКОЛЬ применяется для повышения огнестойкости палуб, переборок и полов. В зависимости от требуемого предела огнестойкости и конструкции в качестве огнезащитных материалов могут применяться маты или плиты.

Состав системы:

Номер	Наименование слоя	Номер техлиста	Ед. изм.	Размер, упаковка	Расход на м ²
1	Ограждающая конструкция	-	-	-	-
2	Плита ТЕХНО Противопожарная, Судовая, ТУ 6420-013-74182181-2015	3,88	м ²	1200x600x30-80 мм	1,05
2	Плита ТЕХНО Флор Судовая, ТУ 6420-011-74182181-2015	3,85	м ²	1200x600x50 мм	1,05
2	Мат Прошивной ТЕХНО Судовой, ТУ 6420-012-74182181-2015 с изм.1	3,89	м ²	2400-4800x1200x30-100 мм	1,05
3	Приварные штифты и прижимные шайбы		шт.	d=3 мм, длина 40-150 мм	9-12

Производство работ:

Согласно «Альбому узлов ТН-ОГНЕЗАЩИТА Судно».