



Строй-Диалог

От разговоров к делу!

г. Москва, ул. Кирпичная, 7
тел./факс: /499/ 166-78-89, 369-62-75, 369-63-04
e-mail: msk@professorltd.com
www.stroy-dialog.com



СИСТЕМА КОНСТРУКТИВНОЙ ОГНЕЗАЩИТЫ ВОЗДУХОВОДОВ ET VENT									01.01.2019
Система	Предел огнестойкости EI, мин	Материалы и их расход на 1м.кв. защищаемой поверхности, не менее*							Цена НДС, руб/м ²
		МБОР-5Ф, м ²	МБОР-8Ф, м ²	МБОР-10Ф, м ²	МБОР-13Ф, м ²	МБОР-16Ф, м ²	МБОР-20Ф, м ²	Огнезащитный состав "Плазас", кг	
ET VENT	30	1,1						0,7	342,98
	60	1,1						1,0	367,40
	90		1,1					2,8	570,24
	120				1,1				787,66
	150					1,1			894,14
	180			2,05					1 026,19
	180						1,1		1 075,47
	240				2,05				1 271,06

*Расход материалов и стоимость систем может меняться в зависимости от величины и сложности конструкций

КОМПОНЕНТЫ ОГНЕЗАЩИТНОЙ СИСТЕМЫ ET VENT

Наименование	Размер, мм**	Плотность, кг/м ³	Упаковка	Кол-во в упаковке, м ²	Цена НДС, руб/м ²
МАТЕРИАЛ БАЗАЛЬТОВЫЙ ОГНЕЗАЩИТНЫЙ РУЛОННЫЙ ТУ 5769-003-48588528-00 с изм. 1,2,3,4					
МБОР-5Ф (фольгированный)	30000x1500x5	110-130	Рулон Ø 400-450 x 1580 мм, вес 26-30 кг	45	260,00
МБОР-8Ф (фольгированный)	20000x1500x8			30	311,20
МБОР-10 (без обкладки)	16000x1500x10			24	378,60
МБОР-10Ф (фольгированный)	16000x1500x10			24	389,40
МБОР-13Ф (фольгированный)	10000x1500x13			15	508,85
МБОР-16Ф (фольгированный)	10000x1500x16			15	605,65
МБОР-20Ф (фольгированный)	8000x1500x20			12	770,50

** Допускаются иные размеры по согласованию с Заказчиком

КЛЕЯЩИЕ СМЕСИ, ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КРЕПЕЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

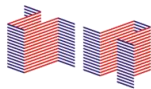
Наименование	Упаковка	Цена НДС, руб/м ²
Огнезащитный состав «ПЛАЗАС» ТУ 5765-013-70794668-2006	ПЭ ведро 15 кг Пластиковая бочка 45 кг	81,40 /кг
Лента алюминиевая (МА 30) 50x50000 мм	Для заделки стыков на фольгированных поверхностях огнезащитных материалов. Расход 1,5-2,5 м на 1 м ² защищаемой поверхности. Монтаж ленты можно осуществлять при температуре до -18°С. Она не имеет антиагезионного покрытия сверху, благодаря чему замечательно клеится сама на себя. Лента имеет бумажную подложку, которая убирается при монтаже. В клеящий состав не входят акрилаты, поэтому он не затвердевает, имеет длительный срок использования и не выделяет вредных веществ.	230,00 /ролик
Лента алюминиевая (МА 30) 60x50000 мм		270,00 /ролик
Лента алюминиевая (МА 30) 70x50000 мм		310,00 /ролик
Лента алюминиевая (МА 30) 80x50000 мм		340,00 /ролик
Лента алюминиевая (МА 30) 90x50000 мм		380,00 /ролик
Лента алюминиевая (МА 30) 100x50000 мм		430,00 /ролик

Все системы сертифицированы

Цена указана на складе в г. Москва, ул. Кирпичная, 7. Действует гибкая система скидок!

www.professorltd.com

msk@professorltd.ru



СИСТЕМА КОНСТРУКТИВНОЙ ОГНЕЗАЩИТЫ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЕТ МЕТАЛЛ 01.01.2019

Определение толщины плиты EURO-ЛИТ 150 в зависимости от предела огнестойкости
 и приведенной толщины металла* (ПТМ) защищаемой конструкции, мм

ПТМ*, мм	R15	R30	R45	R60	R90	R120	R150	R180	R240
1,5	25	25	25	25	50	90	120	150	-
2,5	25	25	25	25	40	50	70	80	110
3,4	25	25	25	25	30	40	50	60	80
4,1	25	25	25	25	30	40	50	50	70
5,8	25	25	25	25	25	30	40	40	60
6,5	25	25	25	25	25	30	40	40	50
8,3	25	25	25	25	25	30	30	40	40
9,4	25	25	25	25	25	30	30	40	40

* ПТМ - Приведенная толщина металла - отношение площади поперечного сечения защищаемой конструкции к ее обогреваемому периметру

Расход компонентов на 1 м ² защищаемой поверхности, не менее**			Стоимость системы ЕТ МЕТАЛЛ с учетом расхода компонентов, руб/м ² защищаемой поверхности с НДС, не менее			
Плита EURO-ЛИТ 150		Огнезащитный состав "Плазас", кг	С плитой без покрытия		С плитой на фольге, стеклохолсте или стеклосетке	
Толщина, мм	Расход, м ²					
25	1,10	1,50	328,35		402,60	
30	1,15	1,55	384,92		461,51	
40	1,20	1,60	490,24		568,00	
50	1,25	1,65	603,06		682,44	
60	1,30	1,70	723,38		803,72	
70	1,35	1,75	851,20		932,47	
80	1,40	1,80	986,52		1 068,28	
90	1,45	1,85	1 129,34		1 211,56	
100	1,50	1,90	1 279,66		1 362,16	
110	1,55	1,95	1 437,48		1 519,32	
120	1,60	2,00	1 602,80		1 685,36	
130	1,65	2,05	1 775,62		1 857,13	
140	1,70	2,10	1 955,94		2 039,24	
150	1,75	2,15	2 143,76		2 225,14	

** Расчетная толщина для стального двутавра 20Б1, может меняться в зависимости от профиля конструкции

КОМПОНЕНТЫ ОГНЕЗАЩИТНОЙ СИСТЕМЫ ЕТ МЕТАЛЛ

Наименование	Размер, мм***	Плотность, кг/м ³	Количество в упаковке			Цена с НДС, руб			
			Плита без покрытия		Плита на фольге, стеклохолсте или стеклосетке				
			М ³	М ²	кг	М ³	М ²	М ³	М ²

ПЛИТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ОГНЕЗАЩИТНЫЕ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ EURO-ЛИТ 150 ТУ 5762-011-08621635-2009 с изм. 1

Плита EURO-ЛИТ	Размер, мм	Плотность, кг/м ³	Количество в упаковке			Цена с НДС, руб			
			М ³	М ²	кг	М ³	М ²	М ³	М ²
Плита EURO-ЛИТ	1000x600x25	150	0,120	4,8	18,0	7 500,00	187,50	10 200,00	255,00
	1000x600x30		0,144	4,8	21,6		225,00	9 720,00	291,60
	1000x600x40		0,120	3,0	18,0		300,00	9 120,00	364,80
	1000x600x50		0,120	2,4	18,0		375,00	8 770,00	438,50
	1000x600x60		0,144	2,4	21,6		450,00	8 530,00	511,80
	1000x600x70		0,126	1,8	18,9		525,00	8 360,00	585,20
	1000x600x80		0,144	1,8	21,6		600,00	8 230,00	658,40
	1000x600x90		0,108		16,2		675,00	8 130,00	731,70
	1000x600x100		0,120		18,0		750,00	8 050,00	805,00
	1000x600x110		0,132	1,2	19,8		825,00	7 980,00	877,80
	1000x600x120		0,144		21,6		900,00	7 930,00	951,60
	1000x600x130		0,156		23,4		975,00	7 880,00	1 024,40
	1000x600x140		0,168		25,2		1 050,00	7 850,00	1 099,00
	1000x600x150		0,180		27,0		1 125,00	7 810,00	1 171,50

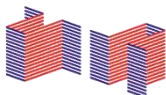
*** Допускаются иные размеры по согласованию с Заказчиком

КЛЕЯЩИЕ СМЕСИ, ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КРЕПЕЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

Наименование	Упаковка	Цена с НДС, руб
Огнезащитный состав «ПЛАЗАС» ТУ 5765-013-70794668-2006	ПЭ ведро 15 кг	81,40 /кг
Лента алюминиевая (МА 30) 50x50000 мм	Для заделки стыков на фольгированных поверхностях огнезащитных материалов. Расход 1,5-2,5 м на 1 м ² защищаемой поверхности. Монтаж ленты можно осуществлять при температуре до -18° С. Она не имеет антиагдезионного покрытия сверху, благодаря чему замечательно клеится сама на себя. Лента имеет бумажную подложку, которая убирается при монтаже. В клеевый состав не входят акрилаты, поэтому он не затвердевает, имеет длительный срок использования и не выделяет вредных веществ.	230,00 /ролик
Лента алюминиевая (МА 30) 60x50000 мм		270,00 /ролик
Лента алюминиевая (МА 30) 70x50000 мм		310,00 /ролик
Лента алюминиевая (МА 30) 80x50000 мм		340,00 /ролик
Лента алюминиевая (МА 30) 90x50000 мм		380,00 /ролик
Лента алюминиевая (МА 30) 100x50000 мм		430,00 /ролик

Все системы сертифицированы

Цена указана на складе в г. Москва, ул. Кирпичная, 7. Действует гибкая система скидок!



СИСТЕМА КОНСТРУКТИВНОЙ ОГНЕЗАЩИТЫ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЕТ ПРОФИЛЬ							01.01.2019
Определение толщины материала МБОР в зависимости от предела огнестойкости и приведенной толщины металла* (ПТМ) защищаемой конструкции							
ПТМ*, мм	R15	R30	R45	R60	R90	R120	
2,4	8	8	8	10	20**	-	
3,0	8	8	8	8	18**	-	
3,4	8	8	8	8	16	-	
4,0	8	8	8	8	15**	-	
4,9	8	8	8	8	13	-	
5,9	8	8	8	8	13	20**	
6,4	8	8	8	8	10	20**	
7,0	8	8	8	8	8	18**	
7,9	8	8	8	8	8	16	

* ПТМ - Приведенная толщина металла - отношение площади поперечного сечения защищаемой конструкции к ее обогреваемому периметру.
 Толщина материала МБОР указана с учетом технологических возможностей оборудования.
 Толщина материала 15, 18 и 20 мм достигается монтажом двух слоев МБОР с нанесением между ними огнестойкого состава "Плазас" толщиной слоя 0,5 мм:
 ** 15 мм = МБОР-10 + МБОР-5Ф
 18 мм = МБОР-10 + МБОР-8Ф
 20 мм = МБОР-10 + МБОР-10Ф

Система	Предел огнестойкости R, мин	ПТМ, мм	Материалы и их расход на 1 м ² защищаемой поверхности, не менее						Цена с НДС, руб/м ²	
			МБОР-5Ф, м ²	МБОР-8Ф, м ²	МБОР-10, м ²	МБОР-10Ф, м ²	МБОР-13Ф, м ²	МБОР-16Ф, м ²		Плазас, кг
ЕТ ПРОФИЛЬ	15	2,4-7,9		1,10						505,12
	30	2,4-7,9		1,10						505,12
	45	2,4-7,9		1,10						505,12
	60	2,4-2,9				1,10				591,14
		3,0-7,9		1,10						505,12
	90	2,4-2,5			1,00	1,05				950,27
		2,6-3,3		1,05	1,00					868,16
		3,4-3,9						1,10		829,02
		4,0-4,8	1,05		1,00					814,40
		4,9-6,0					1,10			722,54
		6,1-6,9				1,10				591,14
		7,0-7,9		1,10						505,12
	120	5,9-6,6			1,00	1,05				950,27
		6,7-7,5		1,05	1,00					868,16
		7,6-7,9						1,10		829,02

КОМПОНЕНТЫ ОГНЕЗАЩИТНОЙ СИСТЕМЫ ЕТ ПРОФИЛЬ

Наименование	Размер, мм***	Плотность, кг/м ³	Упаковка	Кол-во в упаковке, м ²	Цена с НДС, руб/м ²
МАТЕРИАЛ БАЗАЛЬТОВЫЙ ОГНЕЗАЩИТНЫЙ РУЛОННЫЙ ТУ 5769-003-48588528-00 с изм. 1,2,3,4					
МБОР-5Ф (фольгированный)	30000x1500x5	110-130	Рулон Ø 400-450 x 1580 мм, вес 26-30 кг	45	260,00
МБОР-8Ф (фольгированный)	20000x1500x8			30	311,20
МБОР-10 (без обкладки)	16000x1500x10			24	378,60
МБОР-10Ф (фольгированный)	16000x1500x10			24	389,40
МБОР-13Ф (фольгированный)	10000x1500x13			15	508,85
МБОР-16Ф (фольгированный)	10000x1500x16			15	605,65
МБОР-20Ф (фольгированный)	8000x1500x20			12	770,50

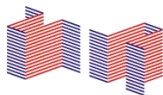
***Допускаются иные размеры по согласованию с Заказчиком

КЛЕЯЩИЕ СМЕСИ, ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КРЕПЕЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

Наименование	Упаковка	Цена с НДС, руб
Огнезащитный состав «ПЛАЗАС» ТУ 5765-013-70794668-2006	ПЭ ведро 15 кг	81,40 /кг
Лента алюминиевая (МА 30) 50x50000 мм	Для заделки стыков на фольгированных поверхностях огнезащитных материалов. Расход 1,5-2,5 м на 1 м ² защищаемой поверхности. Монтаж ленты можно осуществлять при температуре до -18°С. Она не имеет антиадгезионного покрытия сверху, благодаря чему замечательно клеится сама на себя. Лента имеет бумажную подложку, которая убирается при монтаже. В клеевый состав не входят акрилаты, поэтому он не затвердевает, имеет длительный срок использования и не выделяет вредных веществ.	230,00 /ролик
Лента алюминиевая (МА 30) 60x50000 мм		270,00 /ролик
Лента алюминиевая (МА 30) 70x50000 мм		310,00 /ролик
Лента алюминиевая (МА 30) 80x50000 мм		340,00 /ролик
Лента алюминиевая (МА 30) 90x50000 мм		380,00 /ролик
Лента алюминиевая (МА 30) 100x50000 мм		430,00 /ролик

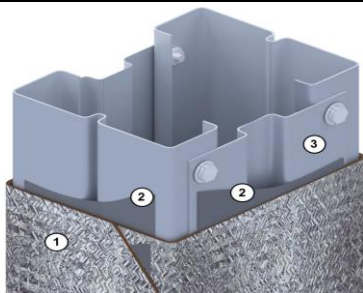
Все системы сертифицированы

Цена указана на складе в г. Москва, ул. Кирпичная, 7. Действует гибкая система скидок!

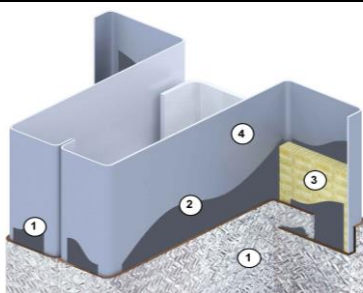


СИСТЕМА КОНСТРУКТИВНОЙ ОГНЕЗАЩИТЫ										
ЛЕГКИХ СТАЛЬНЫХ ТОНКОСТЕННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЕТ ЛСТК										
01.01.2019										
Определение толщины материала МБОР в зависимости от предела огнестойкости и приведенной толщины металла* (ПТМ) защищаемой конструкции										
Система	ПТМ, мм	R15		R30		R45		R60		R90
		Коробчатая конструкция	Двугавровая конструкция	Коробчатая конструкция	Двугавровая конструкция	Коробчатая конструкция	Двугавровая конструкция	Коробчатая конструкция	Двугавровая конструкция	Двугавровая конструкция
ЕТ ЛСТК	0,75	МБОР-5Ф		МБОР-10Ф	МБОР-10Ф	МБОР-18Ф	МБОР-13Ф	МБОР-13 + МБОР-13Ф	МБОР-20Ф	МБОР-13 + МБОР-13Ф
	0,78									
	0,81									
	0,84									
	0,88									
	0,95									
	0,97									
	1,05									
	1,11									
	1,13									
	1,17									
	1,19									
	1,33									
	1,41									
	1,55									
	1,61									
	1,65									
1,73										
1,86										
1,98										
2,00										

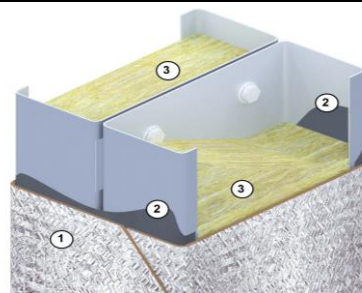
* ПТМ - Приведенная толщина металла - отношение площади поперечного сечения защищаемой конструкции к ее обогреваемому периметру.
 Толщина МБОР 23 и 26 мм достигается монтажом двух слоев МБОР и МБОР-Ф с нанесением между ними огнестойкого состава "Плазас" толщиной слоя 0,5 мм:
 23 мм = МБОР-18 + МБОР-5Ф, 26 мм = МБОР-13 + МБОР-13Ф



Огнезащита коробчатой конструкции ЛСТК
 1. Материал рулонный МБОР-Ф
 2. Огнезащитный состав Плазас
 3. Оцинкованный профиль ЛСТК



Огнезащита конструкции ЛСТК Z-профиля
 1. Материал рулонный МБОР-Ф
 2. Огнезащитный состав Плазас
 3. Огнезащитная плита EURO-ЛИТ
 4. Оцинкованный профиль ЛСТК



Огнезащита двугавровой конструкции ЛСТК
 1. Материал рулонный МБОР-Ф
 2. Огнезащитный состав Плазас
 3. Огнезащитная плита EURO-ЛИТ
 4. Оцинкованный профиль ЛСТК

РАСХОД МАТЕРИАЛОВ-КОМПОНЕНТОВ ОГНЕЗАЩИТНОЙ СИСТЕМЫ ЕТ ЛСТК:

- Расход огнезащитного состава Плазас 1,9-2,5 кг на квадратный метр защищаемой поверхности.
- Расход материала МБОР при монтаже в один слой составляет 1,2 м², при двуслойном нанесении – 2,1 м² на квадратный метр защищаемой поверхности. Расход может увеличиваться в зависимости от размера и сложности конфигурации.
- Расход плиты EURO-ЛИТ зависит от типоразмеров защищаемой конструкции и рассчитывается индивидуально. Толщина плиты соответствует межполочному расстоянию защищаемых конструкций ЛСТК.

КОМПОНЕНТЫ ОГНЕЗАЩИТНОЙ СИСТЕМЫ ЕТ ЛСТК

Наименование	Размер, мм**	Плотность, кг/м ³	Количество в упаковке			Цена с НДС, руб	
			шт	м ²	м ³	м ³	м ²
ПЛИТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ОГНЕЗАЩИТНЫЕ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ EURO-ЛИТ 50 ТУ 5762-011-08621635-2009 с изм. 1							
Плита EURO-ЛИТ	1000x600x50	50	8	4,8	0,360	3 260,00	163,00
	1000x600x80		5	3,0	0,336		260,80

МАТЕРИАЛ БАЗАЛЬТОВЫЙ ОГНЕЗАЩИТНЫЙ РУЛОННЫЙ ТУ 5769-003-48588528-00 с изм. 1,2,3,4, 5

МБОР-5Ф (фольгированный)	30000x1500x5	110-130	Рулон Ø 400-450 x 1580 мм, вес 26-30 кг	45		260,00
МБОР-8Ф (фольгированный)	20000x1500x8			30		311,20
МБОР-10Ф (фольгированный)	16000x1500x10			24		389,40
МБОР-13 (без обкладки)	10000x1500x13			15		509,70
МБОР-13Ф (фольгированный)	10000x1500x13			15		508,85
МБОР-16Ф (фольгированный)	10000x1500x16			15		605,65
МБОР-18 (без обкладки)	8000x1500x18			12		739,10
МБОР-18Ф (фольгированный)	8000x1500x18			12		721,00
МБОР-20Ф (фольгированный)	8000x1500x20			12		770,50

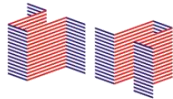
**Допускаются иные размеры по согласованию с Заказчиком

КЛЕЯЩИЕ СМЕСИ, ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КРЕПЕЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

Огнезащитный состав «ПЛАЗАС» ТУ 5765-013-70794668-2006	ПЭ ведро 15 кг Пластиковая бочка 45 кг	81,40 /кг
---	---	-----------

Все системы сертифицированы

Цена указана на складе в г. Москва, ул. Кирпичная, 7. Действует гибкая система скидок!

**МАТЕРИАЛ БАЗАЛЬТОВЫЙ ОГНЕЗАЩИТНЫЙ РУЛОННЫЙ ТУ 5769-003-48588528-00 (НГ)****Область применения:**

- тепло-звукоизоляция промышленного и бытового оборудования, систем вентиляции и кондиционирования, транспортных средств;

- повышение огнестойкости строительных конструкций и инженерных сетей.

В малоэтажном строительстве:

- защита от возгораний и пожаров коттеджей, дач, бань, саун;

- надежная тепло- звукоизоляция стен, полов, перегородок, межэтажных перекрытий, дверей, дымоходов и трубопроводов, печей, каминов.

Температура применения от -200 до +900 °С.



Экологичность



Тепло-звукоизоляция



Вибростойкость



Пожаробезопасность



Легкость, простота монтажа



Влагостойкость

01.01.2019

Наименование	Размер, мм	Количество в упаковке, м ²	Цена с НДС, руб.	
			м ²	упаковка
МАТЕРИАЛ БАЗАЛЬТОВЫЙ ОГНЕЗАЩИТНЫЙ РУЛОННЫЙ БЕЗ ОБКЛАДОЧНОГО МАТЕРИАЛА				
МБОР-5	30 000x1500x5	45	245,30	11 038,50
	10 000x1000x5	10		2 453,00
МБОР-8	20 000x1500x8	30	302,85	9 085,50
	10 000x1000x8	10		3 028,50
МБОР-10	16 000x1500x10	24	378,60	9 086,40
	8 000x1000x10	8		3 028,80
МБОР-13	10 000x1500x13	15	509,70	7 645,50
	5 000x1000x13	5		2 548,50
МБОР-16	10 000x1500x16	15	619,25	9 288,75
	5 000x1000x16	5		3 096,25
МБОР-18	8000x1500x18	12	739,10	8 869,20
МБОР-20	8000x1500x20	12	793,30	9 519,60
МАТЕРИАЛ БАЗАЛЬТОВЫЙ ОГНЕЗАЩИТНЫЙ РУЛОННЫЙ ФОЛЬГИРОВАННЫЙ				
МБОР-5Ф	30 000x1500x5	45	260,00	11 700,00
	10 000x1000x5	10		2 600,00
МБОР-8Ф	20 000x1500x8	30	311,20	9 336,00
	10 000x1000x8	10		3 112,00
МБОР-10Ф	16 000x1500x10	24	389,40	9 345,60
	8 000x1000x10	8		3 115,20
МБОР-13Ф	10 000x1500x13	15	508,85	7 632,75
	5 000x1000x13	5		2 544,25
МБОР-16Ф	10 000x1500x16	15	605,65	9 084,75
	5 000x1000x16	5		3 028,25
МБОР-18Ф	8000x1500x18	12	721,00	8 652,00
МБОР-20Ф	8000x1500x20	12	770,50	9 246,00
МАТЕРИАЛ БАЗАЛЬТОВЫЙ ОГНЕЗАЩИТНЫЙ РУЛОННЫЙ В ОБКЛАДКЕ СТЕКЛОТКАНЬЮ С ОДНОЙ СТОРОНЫ				
МБОР-С-5	30 000x1500x5	45	292,70	13 171,50
МБОР-С-8	20 000x1500x8	30	350,30	10 509,00
МБОР-С-10	16 000x1500x10	24	431,70	10 360,80
МБОР-С-13	10 000x1500x13	15	571,80	8 577,00
МБОР-С-16	10 000x1500x16	15	683,65	10 254,75
МАТЕРИАЛ БАЗАЛЬТОВЫЙ ОГНЕЗАЩИТНЫЙ РУЛОННЫЙ В ОБКЛАДКЕ СТЕКЛОТКАНЬЮ С ДВУХ СТОРОН				
МБОР-С2-5	30 000x1500x5	45	339,00	15 255,00
МБОР-С2-8	20 000x1500x8	30	395,50	11 865,00
МБОР-С2-10	16 000x1500x10	24	484,80	11 635,20
МБОР-С2-13	10 000x1500x13	15	635,10	9 526,50
МБОР-С2-16	10 000x1500x16	15	743,55	11 153,25

Цена указана на складе в г. Москва, ул. Кирпичная, 7. Действует гибкая система скидок!



БАЗАЛЬТОВОЛОКНИСТЫЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ ТУ 95.2691-98 (НГ)

Область применения:

- тепло-звукоизоляция промышленного и бытового оборудования, строительных конструкций, систем приточной вентиляции, отопительных приборов, бань, саун, каминов и печей.

Температура применения от - 200 до + 900 °С.

- | | | |
|--------------------|----------------------------|----------------|
| Экологичность | Тепло-звукоизоляция | Вибростойкость |
| Пожаробезопасность | Легкость, простота монтажа | Влагостойкость |

01.01.2019

Наименование	Размер, мм	Количество в упаковке			Цена с НДС, руб.		
		шт.	м ²	м ³	упаковка	м ²	м ³
БВТМ-ПМ плита мягкая плотность 18-40 кг/м ³	1250x600x10	20	15,00	0,150	2 106,00	140,40	14 040,00
	1250x600x15	20	15,00	0,225	3 159,00	210,60	
	1250x600x20	10	7,50	0,150	2 106,00	280,80	
	1250x600x25	10	7,50	0,188	2 639,52	351,00	
	1250x600x30	10	7,50	0,225	3 159,00	421,20	
	1250x600x35	8	6,00	0,210	2 948,40	491,40	
	1250x600x40	8	6,00	0,240	3 369,60	561,60	
	1250x600x45	8	6,00	0,270	3 790,80	631,80	
1250x600x50	8	6,00	0,300	4 212,00	702,00		
БВТМ-ПМ/Ф1 обкл. фольгой с 1 стороны плотность 18-40 кг/м ³	1250x460x10	20	11,50	0,115	2 919,74	253,89	25 389,00
	1250x460x15	16	9,20	0,138	3 065,67	333,23	22 215,00
	1250x460x20	20	11,50	0,230	4 687,40	407,60	20 380,00
	1250x460x25	16	9,20	0,230	4 457,40	484,50	19 380,00
	1250x460x30	10	5,75	0,173	3 208,29	556,35	18 545,00
	1250x460x35	8	4,60	0,161	2 836,02	616,53	17 615,00
	1250x460x40	8	4,60	0,184	3 078,87	669,32	16 733,00
	1250x460x45	8	4,60	0,207	3 363,75	731,25	16 250,00
1250x460x50	8	4,60	0,230	3 551,20	772,00	15 440,00	
БВТМ-К картон плотность 44-80 кг/м ³	1250x600x5	40	30,00	0,15	4 434,00	147,80	29 560,00
	1250x600x10	20	15,00	0,15	3 841,50	256,10	25 610,00
БВТМ-К/Ф1 обкл. фольгой с 1 стороны плотность 44-80 кг/м ³	1250x460x5	40	23,00	0,115	5 359,00	233,00	46 600,00
	1250x460x10	20	11,50	0,115	3 538,55	307,70	30 770,00

ХОЛСТЫ ИЗ БАЗАЛЬТОВЫХ СУПЕРТОНКИХ ВОЛОКОН ТУ 5761-001-08621635-98 (НГ)

Область применения:

- тепло-звукоизоляция промышленного и бытового оборудования, трубопроводов всех отраслей промышленности, изготовление фильтров для очистки газозвдушных и жидких сред.

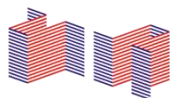
Температура применения от - 200 до + 900 °С.

- | | | |
|--------------------|----------------------------|----------------|
| Экологичность | Тепло-звукоизоляция | Вибростойкость |
| Пожаробезопасность | Легкость, простота монтажа | Влагостойкость |

01.01.2019

Марка продукции	Размер, мм	Цена с НДС, руб.
Холст БСТВ-СТ (волокно строительное)	1000x1200x300	240,00 /кг
Холст БСТВ-СП (волокно специальное)		260,00 /кг

Цена указана на складе в г. Москва, ул. Кирпичная, 7. Действует гибкая система скидок!



Строй-Диалог

От разговоров к делу!

г. Москва, ул. Кирпичная, 7
тел./факс: /499/ 166-78-89, 369-62-75, 369-63-04
e-mail: msk@professorltd.com
www.stroy-dialog.com

ШНУР БАЗАЛЬТОВЫЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ БАТИЗ ТУ 5769-001-76342306-2006

01.01.2019

БАТИЗ ШНУР формируется из базальтового супертонкого волокна без добавления связующего в оплетке перекрестного плетения высокой плотности. В качестве оплетки применяется стеклоровинг, базальтовая или кремнеземистая нить. Температура применения шнуров БАТИЗ зависит от вида оплетки: стеклоровинг - до 450⁰С; базальтовая или кремнеземистая нить - до 1000⁰С. Шнуры БАТИЗ предназначены для изоляции тепловых агрегатов и теплопроводящих систем общего и специального назначения, в гражданском и промышленном строительстве, газо- и нефте- транспортировках, теплоэлектросетях ТЭЦ, тепло-электростанциях ТЭС, котельных, атомных электростанциях АЭС, нефтеперерабатывающей промышленности, судостроении, металлургии, пищевой промышленности. БАТИЗ ШНУР относится к группе негорючих материалов (НГ), не содержит токсичных и радиоактивных веществ; поставляется в бобинах, герметично упакованных в полиэтиленовый рукав.

Наименование	Марка	Диаметр, мм	Плотность, кг/м ³	Количество в 1 м ³ , пог.м.	Количество в упаковке, пог.м.	Количество в упаковке, м ³	Цена с НДС, руб/м ³ , РОЗНИЦА	Цена с НДС, руб/упак. (от 1 до 5 упак.)	Цена с НДС, руб/упак. (от 5 до 10 упак.)	Цена с НДС, руб/упак. (от 10 упак.)
БАТИЗ ШНУР	ШБТ-10	10	382,00	12 500	300	0,024	260 417	6 250	6 100	6 000
	ШБТ-20	20	177,60	3 184	230	0,072	86 806	6 250	6 100	6 000
	ШБТ-30	30	136,50	1 415	170	0,120	52 083	6 250	6 100	6 000
	ШБТ-40	40	109,50	796	100	0,126	48 016	6 050	5 900	5 800
	ШБТ-50	50	82,00	509	74	0,145	40 000	5 800	5 800	5 550
	ШБТ-60	60	64,30	353	60	0,170	34 118	5 800	5 800	5 550
	ШБТ-70	70	44,00	259	35	0,135	42 963	5 800	5 800	5 550

ШНУР БАЗАЛЬТОВЫЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ BASFIBER ТУ 5769-009-13307094-2013

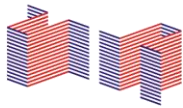
Базальтовый шнур BASFIBER формируется из базальтового волокна диаметром от 10 мкм до 17 мкм без добавления связующего за счет плетения базальтовой крученой нити вокруг базальтового ровинга. Температура применения шнуров от -200⁰С до + 700⁰С. Шнуры BASFIBER предназначены для тепло-звуко- и электроизоляции и высокотемпературных уплотнительных соединений тепловых агрегатов, теплопроводящих и вентиляционных систем общего и специального назначения в различных отраслях производства и строительства, на тепло- и атомных электростанциях; для изготовления промышленной техники в приборостроении, вагоно- и судостроении, а также в нефтеперерабатывающей, металлургической и химической промышленности. Шнур BASFIBER относится к группе негорючих материалов (НГ), не содержит токсичных и радиоактивных веществ; поставляется в бобинах, герметично упакованных в полиэтиленовый рукав.

Наименование	Диаметр, мм	Плотность, г/пог.м.	Кол-во в упаковке, пог.м.	Цена с НДС, руб/пог.м. (до 1000 пог.м.)	Цена с НДС, руб/пог.м. (от 1000 до 5000 пог.м.)	Цена с НДС, руб/пог.м. (от 5000 пог.м.)
BASFIBER ШНУР	4	37+/- 5	100	37,05	32,95	29,15
	6	46 +/- 3	50	46,65	41,25	35,85
	8	80 +/- 3		64,65	57,10	49,55
	10	100 +/- 5		95,65	84,40	73,10

Цены на шнур BASFIBER действительны до 01.02.2019

Вся продукция сертифицирована

Цена указана на складе в г. Москва, ул. Кирпичная, 7. Действует гибкая система скидок!



ПЛИТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ EURO-ЛАЙТ ТУ 5762-010-08621635-2006 с изм. 2

в компрессионной (сжатой) упаковке

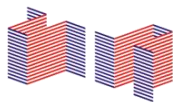
01.01.2019

Область применения:

Тепло- и звукоизоляция ненагружаемых конструкций легких стен, межкомнатных перегородок, межэтажных перекрытий, мансард, скатных крыш и кровельных конструкций, полов, чердачных перекрытий, перекрытий над холодным подвалом или проездом. Теплоизоляционный слой в кассетных, щитовых, каркасных ограждающих конструкциях. Тепловая- и звукоизоляция трубопроводов и промышленного оборудования.

Размеры плит, мм			Количество в упаковке			Фактический объем одной сжатой упаковки, м ³	Цена с НДС, руб./уп.	Цена с НДС, руб./м ³
Длина	Ширина	Толщина	шт	м ²	м ³			
ПЛИТЫ EURO-ЛАЙТ 25 (плотность 25 кг/м³)								
1000	600	50	18	10,8	0,54	0,348	874,80	1 620
1000	600	70	13	7,8	0,55	0,348	884,52	
1000	600	100	9	5,4	0,54	0,348	874,80	
1000	600	120	7	4,2	0,50	0,348	816,48	
1000	600	150	6	3,6	0,54	0,348	874,80	
1000	500	190	4	2,0	0,38	0,290	615,60	
1000	600	70	13	7,8	0,55	0,348	884,52	
ПЛИТЫ EURO-ЛАЙТ 30 (плотность 30 кг/м³)								
1000	500	50	15	7,5	0,38	0,290	646,50	1 724
1000	600	50	18	10,8	0,54	0,348	930,96	
1000	500	100	8	4,0	0,40	0,290	689,60	
1000	600	100	9	5,4	0,54	0,348	930,96	
1000	600	110	8	4,8	0,53	0,348	910,27	
1000	500	120	7	3,5	0,42	0,290	724,08	
ПЛИТЫ EURO-ЛАЙТ 35 (плотность 35 кг/м³)								
1000	500	50	15	7,5	0,38	0,290	691,50	1 844
1000	500	60	13	6,5	0,39	0,290	719,16	
1000	500	70	11	5,5	0,39	0,290	709,94	
1000	500	100	7	3,5	0,35	0,290	645,40	
1000	600	50	16	9,6	0,48	0,348	885,12	
1000	600	100	8	4,8	0,48	0,348	885,12	
ПЛИТЫ EURO-ЛАЙТ 40 (плотность 40 кг/м³)								
1000	500	50	15	7,5	0,375	0,290	772,50	2 060
1000	500	100	8	4,0	0,400	0,290	824,00	
1000	500	80	9	4,5	0,360	0,290	741,60	
1000	500	110	7	3,5	0,385	0,290	793,10	
1000	500	150	5	2,5	0,375	0,290	772,50	
1000	500	200	4	2,0	0,400	0,290	824,00	
1000	500	140	6	3,0	0,420	0,290	865,20	
1000	600	100	8	4,8	0,480	0,348	988,80	
ПЛИТЫ EURO-ЛАЙТ 50 (плотность 50 кг/м³)								
1000	500	50	15	7,5	0,375	0,290	894,00	2 384
1000	500	100	7	3,5	0,350	0,290	834,40	
1000	500	70	10	5,0	0,350	0,290	834,40	
1000	500	60	12	6,0	0,360	0,290	858,24	
1000	500	80	9	4,5	0,360	0,290	858,24	
1000	600	50	15	9,0	0,450	0,348	1072,80	

Цены указаны без учета транспортных расходов. Действует гибкая система скидок!



Строй-Диалог

От разговоров к делу!

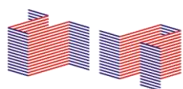
г. Москва, ул. Кирпичная, 7
тел./факс: /499/ 166-78-89, 369-62-75, 369-63-04
e-mail: msk@professorltd.com
www.stroy-dialog.com



ПЛИТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ EURO-ТИЗОЛ ТУ 5762-010-08621635-2006 с изм. 2							01.01.2019
Наименование материала	Область применения	Плотность, кг/м ³	Размер, мм			Цена с НДС, руб./м ³	
			Длина	Ширина	Толщина		
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНАЯ ТЕПЛО- ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ							
EURO-ЛАЙТ 25	Ненагружаемый тепло- звукоизоляционный слой в конструкциях легких стен, межкомнатных перегородок, межэтажных перекрытий, мансард, скатных крыш и кровельных конструкций, полов, чердачных перекрытий, перекрытий над холодным подвалом или проездом. Теплоизоляционный слой в кассетных, щитовых, каркасных ограждающих конструкциях, а также в качестве внутреннего слоя в навесных фасадных системах с воздушным зазором при двухслойном выполнении изоляции (для EURO-ЛАЙТ 30, 35,40). Тепло- и звукоизоляция трубопроводов и промышленного оборудования (в т.ч. холодильных помещений). Средний теплоизоляционный слой в трехслойных наружных стенах из кирпича, легковесных панелей или блоков (для EURO-ЛАЙТ 50, EURO-БЛОК).	25±2	1000/ 1200	500/ 600	50-200	1 620	
EURO-ЛАЙТ 30		30±4				1 724	
EURO-ЛАЙТ 35		35±4				1 844	
EURO-ЛАЙТ 40		40±5				2 060	
EURO-ЛАЙТ 50		50±5				2 384	
EURO-БЛОК		55±5				2 523	
ТЕПЛО- ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ ДЛЯ ФАСАДОВ							
EURO-ВЕНТ Н	Внутренний слой при двухслойном выполнении изоляции в навесных фасадных системах с воздушным зазором в комплексе с плитой EURO – ВЕНТ, EURO – ВЕНТ В, либо самостоятельно при однослойном выполнении изоляции на малоэтажных зданиях. Теплоизоляция трубопроводов и промышленного оборудования (в т.ч. холодильных помещений).	45±5	1000х 500х 40-200	500/ 600	50-200	2 208	
EURO-ВЕНТ	Теплоизоляционный слой при однослойном выполнении изоляции в навесных вентилируемых фасадных системах с воздушным зазором. Наружный слой при двухслойном выполнении изоляции в навесных фасадных системах с воздушным зазором в комплексе с плитой EURO – ВЕНТ Н. Внутренний слой при двухслойном выполнении изоляции в навесных фасадных системах с воздушным зазором в комплексе с плитой EURO – ВЕНТ В. Тепловая изоляция скатных крыш, чердачных перекрытий, перекрытий над холодным подвалом или проездом. Теплоизоляционный слой в кассетных, щитовых, каркасных ограждающих конструкциях. Теплоизоляция трубопроводов и промышленного оборудования (в т.ч. холодильных помещений).	80±8			40-200	3 785	
EURO-ВЕНТ В	Теплоизоляционный слой при однослойном выполнении изоляции в навесных вентилируемых фасадных системах с воздушным зазором. Наружный слой при двухслойном выполнении изоляции в навесных фасадных системах с воздушным зазором в комплексе с плитой EURO – ВЕНТ Н, EURO – ВЕНТ. Самостоятельно, в качестве теплоизоляционного слоя в фасадных системах с толстым наружным штукатурным слоем. Тепловая изоляция скатных крыш, чердачных перекрытий, перекрытий над холодным подвалом или проездом. Теплоизоляционный слой в кассетных, щитовых, каркасных ограждающих конструкциях.	100±10			40-200	4 696	
EURO-ФАСАД	Теплоизоляционный слой в фасадных системах с тонким наружным штукатурным слоем. Рассечки, в том числе противопожарные, а также полосы для обрамления оконных и дверных проемов в фасадных системах.	150±10			6 589		
ТЕПЛО- ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ ДЛЯ КРОВЛИ							
EURO-РУФ Н	Нижний тепло – звукоизоляционный слой в многослойных кровельных покрытиях по металлическому профилированному настилу или бетонному основанию, в том числе для устройства кровель без стяжки с применением в комплексе с плитой EURO-РУФ, EURO –РУФ В, EURO –РУФ В Супер, либо самостоятельный тепло – звукоизоляционный слой со стяжкой. Тепло- и звукоизоляция полов, межэтажных и чердачных перекрытий, перекрытий над холодным подвалом. Тепловая изоляция промышленного оборудования (в т.ч. холодильных помещений).	110±10	1000/ 1200	500/ 600	40-200	5 047	
EURO-РУФ	Тепло – звукоизоляционный слой в покрытиях по металлическому профилированному настилу или бетонному основанию, в том числе для устройства кровель без стяжки, а также как верхний тепло-звукоизоляционный слой в многослойных кровельных покрытиях в комплексе с плитой EURO-РУФ Н. Тепло- и звукоизоляция полов, межэтажных перекрытий, перекрытий над холодным подвалом со стяжкой.	160±10			40-150	7 429	
EURO-РУФ В	Верхний тепло – звукоизоляционный слой в однослойных или многослойных (в комплексе с плитой EURO – РУФ Н) конструкциях покрытия по металлическому профилированному настилу или бетонному основанию, в том числе для устройства кровель без стяжки. Тепло- и звукоизоляция полов, межэтажных перекрытий, перекрытий над холодным подвалом со стяжкой.	180±12			30-80	8 271	
EURO-РУФ В Супер		200±14			30-50	8 901	
ТЕПЛО- ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ ДЛЯ "СЭНДВИЧ"-ПАНЕЛЕЙ							
EURO-СЭНДВИЧ С	Теплоизоляционный слой в стеновых "сэндвич"-панелях с облицовкой тонколистовым металлом.	107±8	заказ	40-200	4 906		
EURO-СЭНДВИЧ К	Теплоизоляционный слой в кровельных "сэндвич"-панелях для устройства кровель с профилированным стальным листом.	140±14	заказ	40-150	6 308		

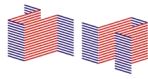
Цены указаны без учета транспортных расходов. Действует гибкая система скидок!

Возможно изготовление плит, кашированных с одной стороны алюминиевой фольгой или стеклохолстом.



01.01.2019

Наименование	Срок службы покрытия (внутри / снаружи помещений)	Расход, г/м ² I гр./II гр./ (KM1(G1, PП1,B1,D2,T2))	Фасовка ПЭТ тара	Цена с НДС, руб/ед.						
				крупный опт (от 100 тыс. руб.)	мелкий опт (до 100 тыс. руб.)					
ОГНЕБИОЗАЩИТНЫЕ СОСТАВЫ										
Pirilax®-Prime Экологичная огнезащитная пропитка содержит высокоэффективный невымываемый антисептик. Наносится при температуре от -6° до +50°С кистью, валиком, распылением. После обработки древесина не меняет цвет и уже через 24 часа может быть обработана любым ЛКМ. Идеально совместим с защитно-декоративной пропиткой KRASULA®	огнебиозащита 5 лет/зависит от срока службы ЛКМ	огнезащита 200+ KRASULA/200		бутылка 1,0 кг	300	350				
				ведро 3,2 кг	820	1050				
				ведро 10,0 кг	2 400	3 000				
				бочка 22 кг	5 000	6 100				
				бочка 46 кг	8 700	10 700				
PIRILAX® надежно защищает дерево от огня. Сильнодействующий антисептик, уничтожает грибок, плесень, жука-древоточца, термитов и препятствует их повторному появлению, убирает почернение. Пропитка, взаимодействуя с древесиной, образует с ней негниющий и негорючий комплекс. Древесина становится трудновоспламеняемой, слабогорючей и не распространяет пламя. Пирилакс - сильный консервант и значительно замедляет естественный процесс ветшания и разрушения. После обработки древесина приобретает янтарный оттенок, который может быть изменен с помощью подходящих ЛКМ, при этом срок защитного действия Пирилакса увеличивается. В сухих отапливаемых помещениях срок службы достигает 100 лет. Обработку Пирилаксом можно проводить при температуре от -15 до +50 градусов. Срок хранения - 5 лет при -50 ÷ +50 градусах. Пирилакс безопасен для человека и домашних животных	биозащита 20 лет, огнезащита 16 лет	биозащита 100, огнезащита 280/180(400)		ведро 1,1 кг	350	450				
				ведро 3,5 кг	1 030	1 300				
				ведро 11 кг	3 050	3 700				
				бочка 26 кг	6 700	8 200				
				бочка 50 кг	10 610	13 000				
Pirilax®-Lux Многократно усиленный антисептический эффект. Для зон риска внутри и снаружи помещений (сырые места, контакт с землей, подвалы, парники и т.д.)	биозащита 20/7,5 лет, огнезащита 16/5 лет	биозащита 100, огнезащита 280/180/(400)		ведро 1,1 кг	350	450				
				ведро 3,5 кг	1 030	1 300				
				ведро 11 кг	3 010	3 700				
				бочка 24 кг	6 150	7 300				
				бочка 50 кг	10 600	13 000				
Пирилакс®-K45 (двухкомпонентный) Огнезащитный комплекс из двух компонентов (жидкий Компонент А и Компонент Б в порошке) и защитно-декоративного состава KRASULA® для огнезащитных покрытий. Предназначен для обработки наружных (исключающих попадание атмосферных осадков), внутренних и скрытых конструкций из древесины и материалов на ее основе во всех типах зданий. Производится под заказ. Минимальная партия 10 комплектов	огнезащита 25 лет/3 года (исключая попадание осадков)	K0(15) 400+ KRASULA 100/ K0(45) 1300 +KRASULA 100		15,5 кг	9 450	9 450				
				ОЗОН®-007 антипирен, антисептик для чердачных конструкций и стропил. Быстро впитывается в дерево и наносится за один прием без межслойной сушки. Обработанная поверхность не меняет цвет, не имеет высолов. Раствор нейтрален, без цвета и запаха, легко колеруется любыми ЛКМ. Безвреден для человека и домашних животных. Обработку проводят от -25 до + 50 градусов	огнезащита 11 лет / 3 года, скрытые поверхности 30 лет	огнезащита 300/200 гр/кв.м. (257/171 мл/м ²)		бочка 48 кг	4 100	5 070
								ведро 5,0 кг	1 170	1 450
								ведро 16,0 кг	3 500	4 280
								бочка 65 кг	13 200	16 250
МИГ®-09 для древесины Биопирен (антипирен-антисептик) для чердачных помещений и стропильных систем. Сухой концентрат. Растворяется в холодной воде за 3 минуты в соотношении 1:5	12 лет	100/50		мешок 25 кг	1 630	2 000				
				Огнебиозащита для древесины МИГ-09 готовый раствор Огнебиозащитная пропитка для защиты чердаков, стропил, обрешеток, балок и других конструкций из древесины и материалов на ее основе внутри отапливаемых и неотапливаемых помещений. Походит для обработки материалов под навесом	12 лет	600/300		5,5 кг	350	430
11,0 кг	650	800								
НОРТЕКС®-Х - для хлопчатобумажных, льняных, шелковых тканей с добавлением синтетики до 10%, однотонных и с рисунком, для картона, бумаги	5 лет	100-230		бутылка 9,5 кг	1 550	1 900				
				бочка 21 кг	3 200	3 950				
				бочка 43 кг	6 100	7 500				
НОРТЕКС®-С - для смесовых тканей (хлопок, лен, вискоза, полиэстер с содержанием синтетики до 70%) и 100 % синтетических тканей	5 лет	150-350		бутылка 9,5 кг	1 650	2 050				
				бочка 21 кг	3 370	4 200				
				бочка 43 кг	6 450	7 950				
НОРТЕКС®-Ш - для шерстяных и полушерстяных тканей (до 60% синтетики)	5 лет	150-350		бутылка 9,5 кг	1 560	1 950				
				бочка 21 кг	3 215	3 950				
НОРТЕКС®-КП - для синтетических (ПАН, ПА 100%) и полушерстяных ковров на натуральной (лен, джут) основе	не менее 1 года	2,5-4,5 кг/кв.м.		бутылка 9,5 кг	1 560	1 950				
				бочка 21 кг	3 215	3 950				
				бочка 43 кг	6 150	7 550				
НОРТЕКС®-К огнезащитный состав для покрытия основного водоизоляционного ковра из битумных кровельных материалов на основе картона, стекловолокна и полимерных волокон, уложенных на негорючее основание. Обработанная поверхность приобретает покрытие чёрного цвета толщиной не менее 0,8 мм. Производится под заказ	не менее 1 года	1,7 кг/кв.м		бочка 40 кг	19 900	22 100				
				ТЕРМОУПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ЛЕНТА						
ЛТСМ-1 - самоклеющаяся термоуплотнительная лента. Ширина 20 мм, толщина 2 мм. Коэффициент вспучивания - не менее 20	10 лет			рулон 6,6 м	380	475				
				рулон 25 м	1 450	1 750				



01.01.2019

Table with columns: Наименование, Срок службы покрытия, Расход, Фасовка ПЭТ тара, Цена с НДС, мелкий опт, руб./ед. Includes sections for Antiseptics, Decorative Compositions, and Metal Protection.