## прайс-лист DIROCK минераловатная теплоизоляция на основе базальтовых пород

Наименование DiROCK	Область применения		бариты			Упаков	вка	Стоимо
		Длина	Ширина	Толщина	шт	м2	м3	м3
	P KANOCTRO BUNTPOUNOFO TOPEROVERS			50	8	4,8	0,240	
ЛАЙТ	В качестве внутреннего теплоизоляционного слоя при выполнении двухслойной изоляции в фасадных системах с	] ]	1	80	6	3,6	0,288	
плотность 35 кг/м3	выполнении двухслоиной изоляции в фасадных системах с воздушным зазором ограждающих конструкций зданий	1000	600	100	4	2,4	0,240	2 48
(толщ. 50-200мм, кратно 10мм)	воздушным зазором ограждающих конструкции здании различного назначения		1	150	3	1,8	0,270	J
	различного назначения			200	3	1,8	0,360	
	В качестве звукоизоляци и теплоизоляции ненагружаемых легких стен и кровельных конструкций, включая	1000		50	8	4,8	0,240	3 180
ALCHOTIAL				80	6	3,6	0,288	
АКУСТИК			600	100	4	2,4	0,240	
плотность 45 кг/м3 (толщ. 50-200мм, кратно 10мм)				150	3	1,8	0,270	
(								
	вертикальные и наклонные конструкции всех типов зданий,		1	200	3	1,8	0,360	
	в том числе в зданиях малоэтажного типа и коттеджах,			30	16	9,6	0,288	
АКУСТИК ПРО	мансардных помещений и перекрытий над техническим подпольем	1000		50	8	4,8	0,240	4 250
плотность 60 кг/м3			600	100	4	2,4	0,240	
(толщ. 30-200мм, кратно 10мм)				120	4	2,4	0,288	
				200	3	1,8	0,360	
	В качестве теплоизоляции ненагружаемых легких стен и			50	10	6,0	0,300	
	кровельных конструкций, включая вертикальные и наклонные конструкции всех типов зданий, в тч. в зданиях малоэтажного типа и коттеджах, мансардных помещений и перекрытий над техническим подпольем. Также в качестве	1000		80	6	3,6	0,288	
КАВИТИ				100	5	3,0	0,300	
плотность 50 кг/м3			600	120	4	2,4	0,288	3 54
ПЛОТНОСТЬ ЭО КГ/МЭ (толщ. 50-200мм, кратно 10мм)				150	3	1,8	0,270	
	среднего теплоизоляционного слоя в многослойных							-
	наружных стенах зданий и сооружений различного			180	3	1,8	0,324	
	назначения			200	2	1,2	0,240	
ФАСАД 145		1000		50	4	2,4	0,120	1
			600	80	2	1,2	0,096	0.74
плотность 145 кг/м3		1000	600	110	2	1,2	0,132	9 740
толщ. 50-150мм, кратно 10мм)	В качестве теплоизоляционного слоя фасадных систем с			150	1	0,6	0,090	
ФАСАД СТАНДАРТ ПЛОТНОСТЬ 130 КГ/МЗ (толяц. 50-150мм, кратно 10мм)	тонким и толстым наружным штукатурным слоем.			50	4	2,4	0,120	
		l		100	2	1.2	0,120	1
		1000				_		9 645
		l		120	1	0,6	0,072	
	<del> </del>	<b>-</b>		150	1	0,6	0,090	
ФАСАЛ ОПТИМ		l	1	50	4	2,4	0,120	4
ФАСАД ОПТИМА плотность 110 кг/м3 (толц. 50-150мм, кратно 10мм)	В качестве теплоизоляционного слоя фасадных систем с тонким наружным штукатурным слоем	1000	600	100	2	1,2	0,120	7 400
		-000		110	2	1,2	0,132	
		<u> </u>		150	1	0,6	0,090	<u> </u>
				50	4	2,4	0,120	
ФАСАД 100			l _	80	2	1,2	0,096	6 750
плотность 100 кг/м3 (толщ. 50-150мм, кратно 10мм)		1000	600	120	1	0,6	0,072	
		l	l	150	1	0,6	0,072	
			1					
ВЕНТ ФАСАД В ПЛОТНОСТЬ 90 КГ/МЗ (толиц. 50-200мм, кратно 10мм)	В качестве теплоизоляции в фасадных системах с			50	6	3,6	0,180	5 830
	воздушным зазором ограждающих конструкций зданий			80	4	2,4	0,192	
	различного назначения, применяются для создания наружного теплоизоляционного слоя при выполнении однослойной и двухслойной изоляциии	1000	600	100	3	1,8	0,180	
				150	2	1,2	0,180	
				190	1	0,6	0,114	
	В качестве теплоизоляции в фасадных системах с воздушным зазором ограждающих конструкций зданий различного назначения, при выполнении однослойной изоляции			50	6	3,6	0,180	
DEUT MACAIL				80	4	2,4	0,192	
ВЕНТ ФАСАД		1000	600	100	3	1,8	0,180	5 380
плотность 80 кг/м3 (толщ. 50-200мм, кратию 10мм)		1000	000					0 000
1014, 30 200m, spaint 20m)			l	150	2	1,2	0,180	
			<u> </u>	190	1	0,6	0,114	
	В качестве теплоизоляции в фасадных системах с			50	10	6,0	0,300	
ВЕНТ ФАСАД Н плотность 40 кг/м3	воздушным зазором ограждающих конструкций зданий		600	80	6	3,6	0,288	
		1000		100	5	3,0	0,300	2 84
толщ. 50-200мм, кратно 10мм)				150	3	1,8	0,270	
			200	2	1.2	0,240		
	двухслойной изоляции							
	·					2.4	0.120	
РУФ	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении			50	4	2,4	0,120	ļ
плотность 140 кг/м3	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного	1000	600	50 80	4	1,2	0,096	9 410
плотность 140 кг/м3	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие	1000	600	50 80 100	2 2	1,2 1,2	0,096 0,120	9 410
плотность 140 кг/м3	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного	1000	600	50 80 100 120	4 2 2	1,2 1,2 0,6	0,096 0,120 0,072	9 410
плотность 140 кг/м3 толщ. 50-200мм, кратно 10мм)	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие	1000	600	50 80 100 120 50	4 2 2 1 5	1,2 1,2 0,6 3,0	0,096 0,120 0,072 0,150	9 410
плотность 140 кг/м3 голи. 50-200мм, кратио 10мм) РУФ Н	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие			50 80 100 120 50 80	4 2 2 1 5 3	1,2 1,2 0,6	0,096 0,120 0,072 0,150 0,144	
плотность 140 кг/м3 голиц. 50-200мм, кратно 10мм)  РУФ Н плотность 115 кг/м3	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.	1000	600	50 80 100 120 50	4 2 2 1 5	1,2 1,2 0,6 3,0	0,096 0,120 0,072 0,150	9 410
плотность 140 кг/м3 голиц. 50-200мм, кратно 10мм)  РУФ Н плотность 115 кг/м3	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного			50 80 100 120 50 80 100 170	4 2 2 1 5 3 2	1,2 1,2 0,6 3,0 1,8	0,096 0,120 0,072 0,150 0,144 0,120 0,102	
ПЛОТНОСТЬ 140 КГ/МЗ голиц. 50-200мм, кратно 10мм)  РУФ Н ПЛОТНОСТЬ 115 КГ/МЗ голиц. 50-200мм, кратно 10мм)	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции			50 80 100 120 50 80 100	4 2 2 1 5 3 2	1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2	0,096 0,120 0,072 0,150 0,144 0,120	
плотность 140 кг/м3 голи, 50-200ня, кратно 10нн)  РУФ Н плотность 115 кг/м3 голи, 50-200ня, кратно 10нн)  РУФ Н ОПТИМА	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного	1000	600	50 80 100 120 50 80 100 170	4 2 2 1 5 3 2	1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6	0,096 0,120 0,072 0,150 0,144 0,120 0,102	7 73
плотность 140 кг/м3 толц. 50-200не, кратно 10нек)  РУФ Н плотность 115 кг/м3 толц. 50-200не, кратно 10нек)  РУФ Н ОПТИМА плотность 100 кг/м3	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции			50 80 100 120 50 80 100 170 50	4 2 2 1 5 3 2 1 5	1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6 3,0	0,096 0,120 0,072 0,150 0,144 0,120 0,102 0,150	
плотность 140 кг/м3 голц. 50-200ня, кратю 10ня)  РУФ Н плотность 115 кг/м3 голц. 50-200ня, кратю 10ня)  РУФ Н ОПТИМА	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции	1000	600	50 80 100 120 50 80 100 170 50	4 2 2 1 5 3 2 1 5	1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6 3,0 1,2	0,096 0,120 0,072 0,150 0,144 0,120 0,102 0,150 0,120	7 730
плотность 140 кг/м3  РУФ Н  ПЛОТНОСТЬ 115 кг/м3  ТОПЬ 10-100-100-100-100-100-100-100-100-100-	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции	1000	600	50 80 100 120 50 80 100 170 50 100 110 170	4 2 2 1 5 3 2 1 5 2 2 2	1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6 3,0 1,2 1,2	0,096 0,120 0,072 0,150 0,144 0,120 0,102 0,150 0,120 0,132 0,102	6 72
плотность 140 кг/м3 плотность 152-200ни, кратю 10не)  РУФ Н плотность 115 кг/м3 поли; 50-200ни, кратю 10не)  РУФ Н ОПТИМА плотность 100 кг/м3 поли; 50-200ни, кратю 10не)  РУФ В	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции	1000	600	50 80 100 120 50 80 100 170 50 100 110 170 40	4 2 2 1 5 3 2 1 5 2 2 1 5 2 4	1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6 3,0 1,2 1,2 0,6 2,4	0,096 0,120 0,072 0,150 0,144 0,120 0,102 0,150 0,120 0,132 0,102 0,096	7 730
плотность 140 кг/м3 плотность 152-200ни, кратю 10не)  РУФ Н плотность 115 кг/м3 поли; 50-200ни, кратю 10не)  РУФ Н ОПТИМА плотность 100 кг/м3 поли; 50-200ни, кратю 10не)  РУФ В	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия	1000	600	50 80 100 120 50 80 100 170 50 100 110 170	4 2 2 1 5 3 2 1 5 2 2 1	1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6 3,0 1,2 1,2	0,096 0,120 0,072 0,150 0,144 0,120 0,102 0,150 0,120 0,132 0,102	6 72
плотность 140 кг/м3  РУФ Н  РУФ Н  плотность 115 кг/м3  поль 59-200ми, крать 10ми)  РУФ Н  плотность 100 кг/м3  поль 59-200ми, крать 10ми)  РУФ Н ОПТИМА  плотность 100 кг/м3  РУФ В  плотность 190 кг/м3	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного	1000	600	50 80 100 120 50 80 100 170 50 100 110 170 40	4 2 2 1 5 3 2 1 5 2 2 1 5 2 4	1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6 3,0 1,2 1,2 0,6 2,4	0,096 0,120 0,072 0,150 0,144 0,120 0,102 0,150 0,120 0,132 0,102 0,096	6 72
INDITIONED. 140 KT/M3  PYO H  INDITIONED. 150-2000es, sparse 150-ed)  PYO H  INDITIONED. 115 KT/M3  TOTAL 150-2000es, sparse 150-ed)  PYO H ONTIVIMA  INDITIONED. 150-2000es, sparse 150-ed)  PYO B  INDITIONED. 190 KT/M3	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия	1000	600	50 80 100 120 50 80 100 170 50 100 110 170 40 50	4 2 2 1 5 3 2 1 5 2 2 2 1 4	1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6 3,0 1,2 1,2 0,6 2,4 1,8	0,096 0,120 0,072 0,150 0,144 0,120 0,102 0,150 0,120 0,132 0,102 0,096 0,090	6 72
INDITIONED. 140 KT/M3  PYO H  INDITIONED. 150-2000es, sparse 150-ed)  PYO H  INDITIONED. 115 KT/M3  TOTAL 150-2000es, sparse 150-ed)  PYO H ONTIVIMA  INDITIONED. 150-2000es, sparse 150-ed)  PYO B  INDITIONED. 190 KT/M3	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного	1000	600	50 80 100 120 50 80 100 170 50 110 170 40 50 40	4 2 2 1 5 3 2 1 5 2 2 1 4 3 4	1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6 3,0 1,2 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4	0,096 0,120 0,072 0,150 0,144 0,120 0,102 0,150 0,150 0,120 0,012 0,096 0,096 0,090	6 72
100THECT. 140 M/H3 mmu. 50:2004, games 1640 PYO H 100THECT. 115 M/H3 mmu. 50:2004, games 1644 100THECT. 115 M/H3 mmu. 50:2004, games 1644 PYO H ONTHUMA 100THECT. 100 M/H3 mmu. 50:2004, games 1644 179 PYO B 100THECT. 190 M/H3 PYO B ONTHUMA 100THECT. 175 M/H3	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия	1000 1000 1000	600 600 600	50 80 100 120 50 80 100 170 50 100 110 170 40 50	4 2 2 1 5 3 2 1 5 2 2 2 1 4	1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6 3,0 1,2 1,2 0,6 2,4 1,8	0,096 0,120 0,072 0,150 0,144 0,120 0,102 0,150 0,120 0,132 0,102 0,096 0,090	7 731 6 721 12 77
плотность 140 кг/м3  учф н  плотность 115 кг/м3  плотность 115 кг/м3  плотность 115 кг/м3  плотность 100 кг/м3  плотность 100 кг/м3  руф в  протность 190 кг/м3  руф в  протность 190 кг/м3  руф в  протность 190 кг/м3  руф в  протность 175 кг/м3  руф в профит	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия	1000	600	50 80 100 120 50 80 100 170 50 100 110 170 40 50 40	4 2 2 1 5 3 2 1 5 2 2 1 4 3 4 3	1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6 3,0 1,2 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4	0,096 0,120 0,072 0,150 0,144 0,120 0,150 0,150 0,120 0,120 0,132 0,102 0,096 0,096 0,090 0,096	6 72
плотность 140 кг/м3  учф н  плотность 115 кг/м3  плотность 115 кг/м3  плотность 115 кг/м3  плотность 100 кг/м3  плотность 100 кг/м3  руф в  протность 190 кг/м3  руф в  протность 190 кг/м3  руф в  протность 190 кг/м3  руф в  протность 175 кг/м3  руф в профит	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия	1000 1000 1000	600 600 600	50 80 100 120 50 80 100 170 50 100 110 40 50 40 50	4 2 2 1 5 3 2 1 5 2 2 1 4 3 4 3 4 3	1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6 3,0 1,2 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4	0,096 0,120 0,072 0,150 0,144 0,120 0,102 0,150 0,120 0,120 0,132 0,102 0,096 0,090 0,096 0,090 0,096 0,090	7 731 6 721 12 77
плотность 140 кг/м3  РУФ Н  ППОТНОСТЬ 115 кг/м3  ТОВ В ППОТНОСТЬ 100 кг/м3  ТОВ В ППОТНОСТЬ 100 кг/м3  ТОВ В ППОТНОСТЬ 100 кг/м3  ТОВ В ППОТНОСТЬ 175 кг/м3  ТОВ В ППОТНОСТЬ 175 кг/м3  ТОВ В ППОТНОСТЬ 160 кг/м3	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  В разменения изоляции покрытия в толов при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия	1000 1000 1000	600 600 600	50 80 100 120 50 80 100 170 50 100 110 40 50 40 50	4 2 2 1 5 3 2 1 5 2 2 1 4 3 4 3 4	1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6 3,0 1,2 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4	0,096 0,120 0,072 0,150 0,144 0,120 0,102 0,150 0,132 0,102 0,096 0,090 0,090 0,096 0,090 0,090 0,090	7 731 6 721 12 77
плотность 140 кг/м3  учф н оптима  руф н оптима  плотность 115 кг/м3  плотность 115 кг/м3  плотность 100 кг/м3  руф в оптима  плотность 100 кг/м3  руф в оптима  плотность 190 кг/м3  руф в профит  плотность 156 кг/м3  флор	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия	1000 1000 1000	600 600 600	50 80 100 120 50 80 170 50 100 170 50 110 170 40 50 40 50 40 50 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80	4 2 2 1 5 3 2 1 5 2 2 1 4 3 4 3 4 3	1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6 3,0 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8	0,096 0,120 0,072 0,150 0,144 0,120 0,150 0,132 0,132 0,102 0,096 0,090 0,090 0,090 0,090 0,090 0,090 0,090 0,090 0,090 0,090 0,090 0,090 0,090	7 731 6 721 12 77
плотность 140 кг/м3  РУФ Н  ПЛОТНОСТЬ 115 кг/м3  РУФ Н  ПЛОТИОТЬ 115 кг/м3  РУФ В  ПЛОТНОСТЬ 115 кг/м3  РУФ В  ПЛОТНОСТЬ 119 кг/м3  РУФ В  ПЛОТНОСТЬ 190 кг/м3  РУФ В  ПЛОТНОСТЬ 190 кг/м3  РУФ В  ПЛОТНОСТЬ 175 кг/м3  РУФ В  ПЛОТНОСТЬ 175 кг/м3  РУФ В  ПЛОТНОСТЬ 176 кг/м3  РУФ В  ПЛОТНОСТЬ 170 кг/м3  РЛОР  ПЛОТНОСТЬ 160 кг/м3  ФЛОР  ПЛОТНОСТЬ 170 кг/м3	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  В качестве теплозвукоизоляционного слоя в полах по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной	1000 1000 1000 1000	600 600 600 600	50 80 100 120 50 80 100 170 50 110 170 50 40 50 40 50 40 50 80	4 2 2 1 5 3 2 1 5 2 2 1 4 3 4 3 4 3 4 2	1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6 3,0 1,2 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8	0,096 0,120 0,072 0,150 0,144 0,120 0,150 0,150 0,120 0,132 0,102 0,096 0,090 0,096 0,090 0,096 0,090 0,096 0,090 0,120	7 731 6 721 12 77 11 76
плотность 140 кг/м3  РУФ Н  ПЛОТНОСТЬ 115 кг/м3  РУФ Н  ПЛОТИОТЬ 115 кг/м3  РУФ В  ПЛОТНОСТЬ 115 кг/м3  РУФ В  ПЛОТНОСТЬ 119 кг/м3  РУФ В  ПЛОТНОСТЬ 190 кг/м3  РУФ В  ПЛОТНОСТЬ 190 кг/м3  РУФ В  ПЛОТНОСТЬ 175 кг/м3  РУФ В  ПЛОТНОСТЬ 175 кг/м3  РУФ В  ПЛОТНОСТЬ 176 кг/м3  РУФ В  ПЛОТНОСТЬ 170 кг/м3  РЛОР  ПЛОТНОСТЬ 160 кг/м3  ФЛОР  ПЛОТНОСТЬ 170 кг/м3	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  В качестве теплозвукоизопящионного слоя в полах по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжом в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным	1000 1000 1000 1000	600 600 600 600	50 80 100 120 50 80 170 50 110 170 40 50 40 50 40 50 80 110 110 170 40 50 40 50	4 2 2 1 5 3 2 1 5 2 2 2 1 4 3 4 3 4 3 4 2 2 1	1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6 3,0 1,2 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8	0,096 0,120 0,072 0,075 0,150 0,144 0,120 0,102 0,150 0,120 0,120 0,096 0,096 0,090 0,096 0,090 0,120 0,020 0,096 0,090	7 731 6 721 12 77 11 76
плотность 140 кг/м3  РУФ Н ОПТИМА  плотность 115 кг/м3  плотность 100 кг/м3  плотность 100 кг/м3  РУФ В ОПТИМА  плотность 100 кг/м3  РУФ В ОПТИМА  плотность 100 кг/м3  РУФ В ПРОФИТ  плотность 160 кг/м3  РУФ В ПРОФИТ  плотность 170 кг/м3  ФЛОР  плотность 170 кг/м3	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  В качестве теплозвукоизоляционного слоя в полах по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжки в жилищимом, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным в мачестве теплозвуком долиценном строительстве в полах с нормативным в мачестве теплозвуком диментов строительстве в полах с нормативным в мачестве теплозвуком диментов строительстве в полах с нормативным в мачестве теплозвуком диментов строительстве в полах с нормативным в мачестве теплозвуком диментов строительстве в полах с нормативным в мачестве теплозвуком диментов строительного	1000 1000 1000 1000	600 600 600 600	50 80 100 120 50 80 100 170 50 100 110 40 50 40 50 40 50 40 50 40 50 80 100 170 50 170 50 170 40 50 40 50 40 50 40 50 40 50 40 50 50 40 50 50 40 50 50 40 50 50 40 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50	4 2 2 1 5 3 2 1 5 5 2 2 1 4 3 4 3 4 3 4 2 1 1 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1,2 1,2 0,6 3,0 1,2 0,6 3,0 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 1,8 1,8 1,8 1,8 1,8 1,8 1,8 1,8 1,8	0,096 0,120 0,075 0,150 0,144 0,120 0,102 0,150 0,132 0,102 0,096 0,090 0,120 0,096 0,120 0,096	7 731 6 721 12 77 11 76
плотность 140 кг/м3  РУФ Н  ПЛОТНОСТЬ 115 кг/м3  ТОПИ В ОТВИНИ В ОТВИЛИ В ОТВИНИ В ОТВИНИ В ОТВИНИ В ОТВИНИ В	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  В качестве теплозвукоизолиционного слоя в полах по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжие в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным в качестве теплозвукоизолиционного слоя в полах по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной в качестве тепловукоизолиционного слоя в полах по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной в качестве тепловукоизолиционного слоя в полах по грунту полах полах с устройством армированной струнту и «плавающих» полах с устройством армированной струнту и «плавающих» полах с устройством армированной	1000 1000 1000 1000 1000	600 600 600 600	50 80 100 120 50 80 100 170 100 110 40 50 40 50 40 50 40 50 40 50 60	4 2 2 1 5 3 2 1 5 5 2 2 1 4 3 4 3 4 3 4 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6 3,0 1,2 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8	0,096 0,120 0,072 0,075 0,150 0,144 0,120 0,102 0,150 0,120 0,120 0,096 0,096 0,090 0,096 0,090 0,120 0,020 0,096 0,090	7 731 6 721 12 77 11 76 10 75
плотность 140 кг/м3  РУФ Н  ПЛОТНОСТЬ 115 кг/м3  гозы, 50-200ни, кратно 10ни)  РУФ Н ОПТИМА  ПЛОТНОСТЬ 115 кг/м3  гозы, 50-200ни, кратно 10ни)  РУФ Н ОПТИМА  ПЛОТНОСТЬ 100 кг/м3  РУФ В  ПЛОТНОСТЬ 190 кг/м3  РУФ В ОПТИМА  ПЛОТНОСТЬ 175 кг/м3  РУФ В ПРОФИТ  ПЛОТНОСТЬ 170 кг/м3  РУФ В ПРОФИТ  ПЛОТНОСТЬ 170 кг/м3  ФЛОР  ПЛОТНОСТЬ 170 кг/м3  ФЛОР  ФЛОР ОПТИМА  ПЛОТНОСТЬ 110 кг/м3	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  В качестве теплозвукоизоляционного слоя в полах по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжки в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным в качестве "Рейпнов" компраст в толах по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжие из жилищном, гражданском прированной бетонной стяжие из жилищном, гражданском промышленном строительстве в полах с нормативным в качестве "Рейпнов" компраст в толах по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжки в жилищном, гражданском и бетонной стяжки в жилищном, гражданском и	1000 1000 1000 1000	600 600 600 600	50 80 100 120 50 80 100 170 50 100 110 40 50 40 50 40 50 40 50 40 50 80 100 170 50 170 50 170 40 50 40 50 40 50 40 50 40 50 40 50 50 40 50 50 40 50 50 40 50 50 40 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50	4 2 2 1 5 3 2 1 5 5 2 2 1 4 3 4 3 4 3 4 2 1 1 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1,2 1,2 0,6 3,0 1,2 0,6 3,0 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 1,8 1,8 1,8 1,8 1,8 1,8 1,8 1,8 1,8	0,096 0,120 0,075 0,150 0,144 0,120 0,102 0,150 0,132 0,102 0,096 0,090 0,120 0,096 0,120 0,096	7 731 6 721 12 77 11 76
плотность 140 кг/м3  РУФ Н  ПЛОТНОСТЬ 115 кг/м3  гозы, 50-200ни, кратно 10ни)  РУФ Н ОПТИМА  ПЛОТНОСТЬ 115 кг/м3  гозы, 50-200ни, кратно 10ни)  РУФ Н ОПТИМА  ПЛОТНОСТЬ 100 кг/м3  РУФ В  ПЛОТНОСТЬ 190 кг/м3  РУФ В ОПТИМА  ПЛОТНОСТЬ 175 кг/м3  РУФ В ПРОФИТ  ПЛОТНОСТЬ 170 кг/м3  РУФ В ПРОФИТ  ПЛОТНОСТЬ 170 кг/м3  ФЛОР  ПЛОТНОСТЬ 170 кг/м3  ФЛОР  ФЛОР ОПТИМА  ПЛОТНОСТЬ 110 кг/м3	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  В качестве теплозвукоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  В качестве теплозвукоизоляционного слоя в полах по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжие и заклищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным бетонной стяжкие в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным бетонной стяжкие в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным	1000 1000 1000 1000 1000	600 600 600 600	50 80 100 120 50 80 100 170 100 110 40 50 40 50 40 50 40 50 40 50 60	4 2 2 1 5 3 2 1 5 5 2 2 1 4 3 4 3 4 3 4 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6 1,2 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,2 1,8 1,8 1,8 1,8 1,8 1,8 1,8 1,8 1,8 1,8	0,096 0,120 0,072 0,150 0,144 0,120 0,102 0,150 0,120 0,120 0,102 0,096 0,090 0,096 0,090 0,096 0,090 0,096 0,090 0,096 0,090 0,096 0,090 0,096 0,090 0,096 0,090 0,096 0,090 0,096 0,090 0,090 0,096 0,090	7 731 6 721 12 77 11 76 10 75
плотность 140 кг/м3  РУФ Н  ПЛОТНОСТЬ 115 кг/м3  гозы, 50-200ни, кратно 10ни)  РУФ Н ОПТИМА  ПЛОТНОСТЬ 115 кг/м3  гозы, 50-200ни, кратно 10ни)  РУФ Н ОПТИМА  ПЛОТНОСТЬ 100 кг/м3  РУФ В  ПЛОТНОСТЬ 190 кг/м3  РУФ В ОПТИМА  ПЛОТНОСТЬ 175 кг/м3  РУФ В ПРОФИТ  ПЛОТНОСТЬ 170 кг/м3  РУФ В ПРОФИТ  ПЛОТНОСТЬ 170 кг/м3  ФЛОР  ПЛОТНОСТЬ 170 кг/м3  ФЛОР  ФЛОР ОПТИМА  ПЛОТНОСТЬ 110 кг/м3	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  В качестве теплозвукоизоляционного слоя в полах по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжки в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным в качестве "Рейпнов" компраст в толах по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжие из жилищном, гражданском прированной бетонной стяжие из жилищном, гражданском промышленном строительстве в полах с нормативным в качестве "Рейпнов" компраст в толах по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжки в жилищном, гражданском и бетонной стяжки в жилищном, гражданском и	1000 1000 1000 1000 1000	600 600 600 600	50 80 100 120 50 80 100 170 50 100 110 40 50 40 50 40 50 40 50 50 40 50 50 40 50 50 40 50 50 40 50 50 50 40 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50	4 2 2 1 5 3 2 1 5 2 2 1 4 3 4 3 4 3 4 2 2 1 1 4 3 4 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6 0,6 0,6 0,6 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2	0,096 0,120 0,120 0,150 0,144 0,120 0,150 0,132 0,150 0,132 0,096 0,090 0,000	7 731 6 721 12 77 11 76 10 75
100 гмст. 140 мг/м3 тем. 50 200м, едено 16мг РУФ Н 100 гмст. 115 мг/м3 тем. 50 200м, едено 16мг РУФ Н 100 гмст. 115 мг/м3 тем. 50 200м, едено 16мг РУФ Н 100 гмст. 115 мг/м3 тем. 50 200м, едено 16мг РУФ В 100 гмст. 100 мг/м3 тем. 50 200м, едено 16мг РУФ В 100 гмст. 110 мг/м3 Тем. 50 200м, едено 16мг ФЛОР ТОТНОСТ. 170 мг/м3 Тем. 50 16мм, едено 16мг ФЛОР ОТТИМА ТОТНОСТ. 110 мг/м3 Тем. 50 16мм, едено 16мг ФЛОР ОТТИМА ТОТНОСТ. 110 мг/м3 Тем. 50 16мм, едено 16мг	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  В качестве теплозвукоизоляционного слоя в полах по грунтту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжко в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным грунтту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжков и жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным промышленном строительстве в полах с нормативным промышленном строительстве в полах с нормативным намиемым мастислис ло 3.0 кПа	1000 1000 1000 1000 1000	600 600 600 600	50 80 100 120 50 80 100 170 50 110 170 40 50 40 50 80 100 140 50 80 100 140 50 50 50 50 50 40 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50	4 2 2 1 5 3 2 1 5 2 2 1 4 3 4 3 4 3 4 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6 3,0 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2	0,096 0,120 0,150 0,144 0,150 0,149 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,090 0,090 0,090 0,090 0,120 0,090 0,120 0,090 0,120 0,090 0,120 0,094 0,120 0,108	7 731 6 721 12 77 11 76 10 75
100 ПНСТВ. 140 мг/н3 темь 20 200м, ортон 10ми РУФ Н 100 ПНСТВ. 15 мг/н3 темь 20 200м, ортон 10ми РУФ Н 100 ПНСТВ. 15 мг/н3 темь 20 200м, ортон 10ми РУФ Н ОПТИМА 100 ПНСТВ. 150 мг/н3 темь 20 200м, ортон 10ми РУФ В ПОТИМА 100 ПНСТВ. 150 мг/н3 РУФ В ПРОФИТ 100 Мг/н3 ТРОФ В ТРОФ В 100 Мг/н3 ТРОФ В 100 Мг/н3 ТРОФ В ТР	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  В качестве теплозвуксизоляционного слоя в полах по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжки в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным в качестве "Refinitional Control Constance" (промышленном строительстве в полах с нормативным строительстве в полах с нормативным на качестве" "Refinitional Control Constance" (промышленном строительстве в полах с нормативным строительстве в полах с нормативным замением матиску стройством армированной бетонной стяжки в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным замением матиску стройством армированной бетонной стяжки в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным замением матиску стройством армированной бетонной стяжки в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным замением матиску с до клачанием матиску с полах от клачанием матиску с до клачанием матиску с полах с нормативным замением матиску с до клачанием матиску с полах с нормативным замением матиску с до клачанием матиску с полах с нормативным замением матиску с полах с нормативным замением матиску с полах с нормативным с полах с нормативным замением матиску с полах с нормативным с полах с нормативном с полах с нор	1000 1000 1000 1000 1000	600 600 600 600 600	50 80 100 120 50 80 100 100 170 170 40 50 40 50 80 100 50 40 50 60 80 100 100 100 100 100 100 100 100 100	4 2 2 1 5 3 2 1 5 2 2 1 4 3 4 3 4 4 2 2 1 1 4 3 2 1 1 4 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1,2 1,2 1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6 3,0 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2	0,096 0,120 0,150 0,144 0,150 0,149 0,150 0,149 0,102 0,102 0,102 0,102 0,102 0,102 0,102 0,102 0,096 0,090 0,090 0,090 0,090 0,120 0,096 0,090 0,120 0,096 0,120 0,096 0,120 0,096 0,120 0,096 0,120 0,097 0,120 0,097 0,120 0,072 0,120	7 731 6 721 12 77 11 76 10 75 11 42
ПООТНЕСТЬ 140 мг/м3 веты 50-200м, оргото 16мм РУФ Н ПООТНЕСТЬ 115 мг/м3 веты 50-200м, оргото 16мм РУФ Н ПООТНЕСТЬ 115 мг/м3 веты 50-200м, оргото 16мм РУФ Н ПООТНЕСТЬ 100 мг/м3 веты 50-200м, оргото 16мм РУФ В ПОТНЕСТЬ 100 мг/м3 РУФ В ПОТНЕСТЬ 170 мг/м3 РУФ В ПОТНЕСТЬ 170 мг/м3 РУФ В ПОТНЕСТЬ 170 мг/м3 веты 50-200м, оргото 16мм ФЛОР ПОСТНЕСТЬ 170 мг/м3 веты 50-16мм, оргото 16мм ФЛОР ПОСТНЕСТЬ 170 мг/м3 веты 50-16мм, оргото 16мм В БЕТЕН ЭЛЕМЕНТ ПОТНЕСТЬ 170 мг/м3	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  В качестве теплозвукомзоляционного слоя в полах по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжки в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным в качестве "####################################	1000 1000 1000 1000 1000	600 600 600 600	50 80 100 120 50 80 100 100 110 170 100 110 40 50 40 50 80 100 50 40 50 60 60 100 100 100 100 100 100 100 100	4 2 2 1 5 3 2 1 5 2 1 4 3 4 3 4 3 4 3 2 1 1 5 2 2 1 1 4 3 2 2 1 1 4 3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 0,6 3,0 1,2 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,2 1,2 0,6 3,0 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,4 1,5 1,6 1,6 1,6 1,6 1,6 1,6 1,6 1,6 1,6 1,6	0,096 0,120 0,150 0,140 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,120 0,096 0,090 0,090 0,090 0,090 0,120	7 73i 6 72i 12 77 11 76 10 75 11 42 7 39i
плотность 140 кг/м3  РУФ Н плотность 15 кг/м3  токи, 50-200ми, крито 10ми)  РУФ Н плотность 115 кг/м3  токи, 50-200ми, крито 10ми)  РУФ Н ОПТИМА плотность 100 кг/м3  РУФ В ОПТИМА плотность 175 кг/м3  РУФ В ОПТИМА плотность 170 кг/м3  РУФ В ПРОФИТ плотность 170 кг/м3  РУФ В ПРОФИТ плотность 170 кг/м3  ФЛОР ОПТИМА плотность 170 кг/м3  ФЛОР ОПТИМА плотность 110 кг/м3  ФЛОР ОПТИМА ПЛОТНОСТЬ 110 кг/м3  ТОК ОТВОННЯ ПОТНОСТЬ 10 кг/м3  ТОК ОТВОННЯ ПОТНОСТЬ 10 кг/м3  ПОТНОСТЬ 110 кг/м3  ТОК ОТВОННЯ ПОТНОСТЬ 10 кг/м3  ТОК ОТВОННЯ ПОТНОСТЬ 100 кг/м3	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  В качестве теплозвуксизоляционного слоя в полах по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжки в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным в качестве "Refinitional Control Constance" (промышленном строительстве в полах с нормативным строительстве в полах с нормативным на качестве" "Refinitional Control Constance" (промышленном строительстве в полах с нормативным строительстве в полах с нормативным замением матиску стройством армированной бетонной стяжки в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным замением матиску стройством армированной бетонной стяжки в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным замением матиску стройством армированной бетонной стяжки в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным замением матиску с до клачанием матиску с полах от клачанием матиску с до клачанием матиску с полах с нормативным замением матиску с до клачанием матиску с полах с нормативным замением матиску с до клачанием матиску с полах с нормативным замением матиску с полах с нормативным замением матиску с полах с нормативным с полах с нормативным замением матиску с полах с нормативным с полах с нормативном с полах с нор	1000 1000 1000 1000 1000	600 600 600 600 600	50 80 100 120 50 80 100 100 50 100 170 40 50 40 50 40 50 80 100 100 100 100 100 100 100 100 100	4 2 2 1 5 3 2 1 4 3 4 3 4 2 2 1 1 5 5 2 2 1 4 3 4 3 2 1 1 1 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1,2 1,2 1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6 3,0 1,2 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,2 0,6 3,0 1,2 1,2 0,6 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2	0,096 0,120 0,150 0,140 0,150 0,142 0,150 0,150 0,150 0,150 0,120 0,096 0,090 0,090 0,090 0,090 0,090 0,120 0,096 0,090 0,120 0,096 0,120 0,096 0,120 0 0,120 0,120 0,120 0,120 0,120 0,120 0,120 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	7 73i 6 72i 12 77 11 76 10 75 11 42 7 39i
плотность 140 кг/м3  РУФ Н плотность 15 кг/м3  токи, 50-200ми, крито 10ми)  РУФ Н плотность 115 кг/м3  токи, 50-200ми, крито 10ми)  РУФ Н ОПТИМА плотность 100 кг/м3  РУФ В ОПТИМА плотность 175 кг/м3  РУФ В ОПТИМА плотность 170 кг/м3  РУФ В ПРОФИТ плотность 170 кг/м3  РУФ В ПРОФИТ плотность 170 кг/м3  ФЛОР ОПТИМА плотность 170 кг/м3  ФЛОР ОПТИМА плотность 110 кг/м3  ФЛОР ОПТИМА ПЛОТНОСТЬ 110 кг/м3  ТОК ОТВОННЯ ПОТНОСТЬ 10 кг/м3  ТОК ОТВОННЯ ПОТНОСТЬ 10 кг/м3  ПОТНОСТЬ 110 кг/м3  ТОК ОТВОННЯ ПОТНОСТЬ 10 кг/м3  ТОК ОТВОННЯ ПОТНОСТЬ 100 кг/м3	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  В качестве теплозвукоизоляционного слоя в полах по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжки в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным в качестве "Вействужденной бетонной стяжки в жилицном, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным замычимым выплам по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжки в жилицном, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным замычимым з	1000 1000 1000 1000 1000	600 600 600 600 600	50 80 100 120 50 80 100 100 170 50 100 170 40 50 40 50 40 50 50 100 100 100 100 100 100 100 100	4 2 2 1 5 3 2 1 5 2 2 1 4 3 4 3 4 3 4 2 1 1 4 2 1 1 4 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1,2 1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6 3,0 1,2 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,2 1,2 0,6 0,6 0,0 0,6 0,7 1,2 1,2 0,6 0,6 0,6 0,6 0,6 0,6 0,6 0,6 0,6 0,6	0,096 0,120 0,150 0,140 0,150 0,140 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,120 0,120 0,096 0,096 0,096 0,096 0,120	7 73i 6 72i 12 77 11 76 10 75 11 42 7 39i
плотность 140 кг/м3  РУФ Н плотность 15 кг/м3  токи, 50-200ми, крито 10ми)  РУФ Н плотность 115 кг/м3  токи, 50-200ми, крито 10ми)  РУФ Н ОПТИМА плотность 100 кг/м3  РУФ В ОПТИМА плотность 175 кг/м3  РУФ В ОПТИМА плотность 170 кг/м3  РУФ В ПРОФИТ плотность 170 кг/м3  РУФ В ПРОФИТ плотность 170 кг/м3  ФЛОР ОПТИМА плотность 170 кг/м3  ФЛОР ОПТИМА плотность 110 кг/м3  ФЛОР ОПТИМА ПЛОТНОСТЬ 110 кг/м3  ТОК ОТВОННЯ ПОТНОСТЬ 10 кг/м3  ТОК ОТВОННЯ ПОТНОСТЬ 10 кг/м3  ПОТНОСТЬ 110 кг/м3  ТОК ОТВОННЯ ПОТНОСТЬ 10 кг/м3  ТОК ОТВОННЯ ПОТНОСТЬ 100 кг/м3	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  В качестве теплозвукоизоляционного слоя в полах по грунтту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжки в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным бетонной стяжки в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным бетонной стяжки в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным замамением матимари, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным замамением матимари, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным премелея в качестве среднего теплоизоляционного слоя в трехслойных бетонных и железобетонных стеновых панелях  Применяется в качестве среднего теплоизоляционного слоя в трехслойных бетонных и железобетонных стеновых панелях	1000 1000 1000 1000 1000	600 600 600 600 600	50 80 100 120 50 80 100 100 170 50 100 40 50 40 50 50 40 50 50 100 100 100 110 170 50 50 40 50 50 100 100 100 100 100 100 100 100	4 2 2 1 5 3 2 1 4 3 4 3 4 3 4 2 1 1 4 3 2 1 1 4 3 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1,2 1,2 1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6 3,0 1,2 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,2 0,6 3,0 1,2 1,2 0,6 1,2 1,2 0,6 1,2 1,2 0,6 1,2 1,2 1,2 0,6 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2	0,096 0,120 0,150 0,140 0,120 0,150 0,120 0,132 0,132 0,132 0,132 0,096 0,096 0,090 0,120 0,090 0,090 0,090 0,120 0,132 0,090 0,090 0,120 0,120 0,132	7 73i 6 72i 12 77 11 76 10 75 11 42 7 39i
ПООТНЕСТЬ 140 мг/м3 веты 50-200м, оргото 16мм РУФ Н ПООТНЕСТЬ 115 мг/м3 веты 50-200м, оргото 16мм РУФ Н ПООТНЕСТЬ 115 мг/м3 веты 50-200м, оргото 16мм РУФ Н ПООТНЕСТЬ 100 мг/м3 веты 50-200м, оргото 16мм РУФ В ПОТНЕСТЬ 100 мг/м3 РУФ В ПОТНЕСТЬ 170 мг/м3 РУФ В ПОТНЕСТЬ 170 мг/м3 РУФ В ПОТНЕСТЬ 170 мг/м3 веты 50-200м, оргото 16мм ФЛОР ПОСТНЕСТЬ 170 мг/м3 веты 50-16мм, оргото 16мм ФЛОР ПОСТНЕСТЬ 170 мг/м3 веты 50-16мм, оргото 16мм В БЕТЕН ЭЛЕМЕНТ ПОТНЕСТЬ 170 мг/м3	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  В качестве теплозвуксизоляционного слоя в полах по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжих в жилищиюм, гражданском и промышленном строительстве в полах с чормативным обетонной стяжих в жилициюм, гражданском и промышленном строительстве в полах с устройством армированной бетонной стяжих в жилищиюм, гражданском и промышленном строительстве в полах с чормативным заменениям нагогаму от 3 к кПа в полах с устройством армированной бетонной стяжих в жилищиюм, гражданском и промышленном строительстве в полах с чормативным заменениям нагогаму от 3 к кПа в трежслойных бетонных и железобетонных стеновых панелях  Применяется для увеличения пределов огнестойкости строительных и инженерных конструкций в качестве	1000 1000 1000 1000 1000 1000	600 600 600 600 600 600	50 80 100 120 50 80 100 100 170 50 100 170 40 50 40 50 40 50 50 100 100 100 100 100 100 100 100	4 2 2 1 5 3 2 1 5 2 2 1 4 3 4 3 4 2 2 1 1 4 3 2 1 1 5 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1,2 1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6 3,0 1,2 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,2 1,2 0,6 0,6 0,0 0,6 0,7 1,2 1,2 0,6 0,6 0,6 0,6 0,6 0,6 0,6 0,6 0,6 0,6	0,096 0,120 0,150 0,140 0,150 0,140 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,120 0,120 0,096 0,096 0,096 0,096 0,120	7 731 6 721 12 77 11 76 10 75 11 42 7 391
плотность 1.10 кг/м3 токи. 15-200м, кратко 10мо)  РУФ Н плотность 115 кг/м3 токи. 15-200м, кратко 10мо)  РУФ Н ОПТИМА плотность 100 кг/м3 токи. 15-200м, кратко 10мо)  РУФ В плотность 100 кг/м3  РУФ В плотность 170 кг/м3  РУФ В ПРОФИТ плотность 170 кг/м3  ФЛОР плотность 170 кг/м3  ФЛОР плотность 170 кг/м3 мож. 15-15м, кратко 10мо)  ФЛОР ОПТИМА политность 170 кг/м3 мож. 15-15м, кратко 10мо)  ФЛОР ОПТИМА политность 110 кг/м3 мож. 15-15м, кратко 10мо)  ФЛОР ОПТИМА политность 110 кг/м3 мож. 15-15м, кратко 10мо)  ФЛОР ОПТИМА политность 110 кг/м3 мож. 15-15м, кратко 10мо)  ОГНЕБАРЬЕР плотность 105 кг/м3	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  В качестве теплозрукомзоляционного слоя в полах по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжки в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным строительстве в полах с нормативным обетонной стяжки в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным значением истроительстве полах с нормативным значением истроительстве в полах с нормативным значением натологи, ло 3 ft кПа  Применяется в качестве среднего теплоизоляционного слоя в трехслойных бетонных и железобетонных стеновых панелях  Применяется для увеличения пределов огнестойкости строительных и инженерных конструкций в качестве огнезацитного матерамат, теплоизоляции наружных	1000 1000 1000 1000 1000	600 600 600 600 600	50 80 100 120 50 80 100 100 170 50 100 40 50 40 50 50 40 50 50 100 100 100 110 170 50 50 40 50 50 100 100 100 100 100 100 100 100	4 2 2 1 5 3 2 1 4 3 4 3 4 3 4 2 1 1 4 3 2 1 1 4 3 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1,2 1,2 1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6 3,0 1,2 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,2 0,6 3,0 1,2 1,2 0,6 1,2 1,2 0,6 1,2 1,2 0,6 1,2 1,2 1,2 0,6 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2	0,096 0,120 0,150 0,140 0,120 0,150 0,120 0,132 0,132 0,132 0,132 0,096 0,096 0,090 0,120 0,090 0,090 0,090 0,120 0,132 0,090 0,090 0,120 0,120 0,132	7 73i 6 72i 12 77 11 76 10 75 11 42 7 39i
плотность 1.10 кг/м3 токи. 15-200м, кратко 10мо)  РУФ Н плотность 115 кг/м3 токи. 15-200м, кратко 10мо)  РУФ Н ОПТИМА плотность 100 кг/м3 токи. 15-200м, кратко 10мо)  РУФ В плотность 100 кг/м3  РУФ В плотность 170 кг/м3  РУФ В ПРОФИТ плотность 170 кг/м3  ФЛОР плотность 170 кг/м3  ФЛОР плотность 170 кг/м3 мож. 15-15м, кратко 10мо)  ФЛОР ОПТИМА политность 170 кг/м3 мож. 15-15м, кратко 10мо)  ФЛОР ОПТИМА политность 110 кг/м3 мож. 15-15м, кратко 10мо)  ФЛОР ОПТИМА политность 110 кг/м3 мож. 15-15м, кратко 10мо)  ФЛОР ОПТИМА политность 110 кг/м3 мож. 15-15м, кратко 10мо)  ОГНЕБАРЬЕР плотность 105 кг/м3	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  В качестве теплозвукоизоляционного слоя в полах по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжис в жилищимо, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным отрунту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжис в жилищимо, гражданском и промышленном строительстве в полах с устройством армированной бетонной стяжис в жилищимо, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным значением наголяси с потом дом промышленном строительстве в полах с нормативным значением наголяси ло 3.0 кПа  Применяется в качестве среднего теплоизоляционного слоя в трежслойных бетонных и железобетонных стеновых панелях  Применяется для увеличения пределов огнестойкости строительных и инженерных конструкций в качестве огнезащитного материала: теплоизоляции наружных ограждающих конструкций, пережрытий в жилищно-	1000 1000 1000 1000 1000 1000	600 600 600 600 600 600	50 80 100 120 50 80 100 170 50 100 170 40 50 40 50 40 50 100 100 100 100 100 100 100 100 100	4 2 2 1 5 3 2 1 5 2 2 1 4 3 4 3 4 2 2 1 1 4 3 2 1 1 5 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1,2 1,2 1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,2 0,6 3,0 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2	0.096 0,120 0,150	7 731 6 721 12 77 11 76 10 75 11 42 7 391
плотность 1.10 кг/м3 токи. 15-200м, кратко 10мо)  РУФ Н плотность 115 кг/м3 токи. 15-200м, кратко 10мо)  РУФ Н ОПТИМА плотность 100 кг/м3 токи. 15-200м, кратко 10мо)  РУФ В плотность 100 кг/м3  РУФ В плотность 170 кг/м3  РУФ В ПРОФИТ плотность 170 кг/м3  ФЛОР плотность 170 кг/м3  ФЛОР плотность 170 кг/м3 мож. 15-15м, кратко 10мо)  ФЛОР ОПТИМА политность 170 кг/м3 мож. 15-15м, кратко 10мо)  ФЛОР ОПТИМА политность 110 кг/м3 мож. 15-15м, кратко 10мо)  ФЛОР ОПТИМА политность 110 кг/м3 мож. 15-15м, кратко 10мо)  ФЛОР ОПТИМА политность 110 кг/м3 мож. 15-15м, кратко 10мо)  ОГНЕБАРЬЕР плотность 105 кг/м3	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  В качестве теплозукомзапиционного слоя в полах по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжки в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным в качестве "Ейпойзужийой/Бибифийой В полах по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжки в килищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным закачением наглозих по 3 л кПа  Применяется в качестве среднего теплоизоляционного слоя в трехслойных бетонных и железобетонных стеновых панелях  Применяется для увеличения пределов огнестойкости строительных и ниженерных конструкций в качестве огнезащих к праждающих конструкций в качестве огнезаждающих конструкций, перекрытий в жилищно-гражданоцих конструкций, перекрытий в жилищно-гражданоцих конструкций, перекрытий в жилищно-гражданоцих конструкций, перекрытий в жилищно-гражданости и промышленном строительстве, в качестве	1000 1000 1000 1000 1000 1000	600 600 600 600 600 600	50 80 100 120 50 80 100 100 50 100 170 40 50 40 50 50 40 50 50 100 100 100 100 100 100 100 100	4 2 2 1 5 3 2 2 1 4 3 4 3 4 2 2 1 1 4 3 2 2 1 1 4 3 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1,2 1,2 1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,2 0,6 2,4 1,2 0,6 0,6 2,4 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2	0.096 0,120 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,120 0,150 0,120 0,102 0,096 0,090 0,090 0,096 0,120	7 731 6 721 12 77 11 76 10 75 11 42 7 391
плотность 1.10 кг/м3 токи. 50-200м, кратко 10мм)  РУФ Н плотность 115 кг/м3 токи. 50-200м, кратко 10мм)  РУФ Н ОПТИМА плотность 100 кг/м3 токи. 50-200м, кратко 10мм)  РУФ В плотность 100 кг/м3  РУФ В плотность 170 кг/м3  РУФ В ПРОФИТ плотность 170 кг/м3  ФЛОР плотность 170 кг/м3  ФЛОР плотность 170 кг/м3 мож. 50-250м, кратко 10мм)  ФЛОР ОПТИМА плотность 170 кг/м3 мож. 50-150м, кратко 10мм)  ФЛОР ОПТИМА плотность 110 кг/м3 мож. 50-150м, кратко 10мм)  ФЛОР ОПТИМА плотность 110 кг/м3 мож. 50-150м, кратко 10мм)  ОГНЕБАРЬЕР плотность 105 кг/м3	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  В качестве теплозвукоизоляционного слоя в полах по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжки в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным в качестве челим с устройством армированной бетонной стяжки в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с горойством армированной бетонной стяжки в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с горомативным значением наголясих ло. 3 л кПа  Применяется в качестве среднего теплоизоляционного слоя в трехслойных бетонных и железобетонных стеновых панелях  Применяется для увеличения пределов огнестойкости строительных и инженерных конструкций в качестве огнезащитного материала: теплоизоляции наружных ограждающих конструкций, перекрытий в жилищногражданском и промышленнон строительных конструкций, в качестве огроизольном заминательных конструкций, в качестве	1000 1000 1000 1000 1000 1000	600 600 600 600 600 600	50 80 100 120 50 80 100 100 170 170 40 50 40 50 40 50 80 100 40 50 100 110 50 100 100 100 100 100 100	4 2 2 1 5 3 2 1 5 2 2 1 4 3 4 3 4 4 2 2 1 1 4 2 2 1 1 5 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 1 2 2 1 2 2 1 2 2 1 2 2 2 2 1 2 2 2 2 1 2	1,2 1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,2 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,2 0,6 1,2 1,2 0,6 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0	0.096 0,120 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,120 0,132 0,196 0,190	7 731 6 721 12 77 11 76 10 75 11 42 7 391
плотность 1.40 кг/м3 токии. 50-200ми, крито 10мм)  РУФ Н плотность 1.15 кг/м3 токии. 50-200ми, крито 10мм)  РУФ Н ОПТИМА плотность 1.00 кг/м3 токии. 50-200ми, крито 10мм)  РУФ В ОПТИМА плотность 1.75 кг/м3  РУФ В ОПТИМА плотность 1.75 кг/м3  РУФ В ОПТИМА плотность 1.75 кг/м3  РУФ В ПРОФИТ плотность 1.70 кг/м3  ФЛОР плотность 1.70 кг/м3  ФЛОР ПЛОТНОСТь 1.70 кг/м3  ФЛОР ОПТИМА плотность 1.10 кг/м3 токии. 50-150ми, крито 10мм)  ФЛОР ОПТИМА плотность 1.10 кг/м3 токии. 50-150ми, крито 10мм)  ОГНЕБАРЬЕР плотность 1.00 кг/м3  ОГНЕБАРЬЕР плотность 1.05 кг/м3  ОГНЕБАРЬЕР плотность 1.55 кг/м3  ОГНЕБАРЬЕР плотность 1.55 кг/м3  ОГНЕБАРЬЕР	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  В качестве теплозвукоизоляционного слоя в полах по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжки в жилицином, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным в качестве "ейглозвукоизоляционного слоя в полах по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжки в жилицином, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным в качестве "ейглозвукоизоляционного слоя в полах с нормативным значением настизок ло 3 л кПа Применяется в качестве среднего теплоизоляционного споя в трехслойных бетонных и железобетонных стеновых панелях  Применяется для увеличения пределов огнестойкости строительных и инженерных конструкций в качестве огнезащитных и инженерных конструкций в качестве огнезащитного материала: теплоизоляции наружных огражданском и промышленном строительетия в жинищногражданстве, в качестве опроизоложирой в качестве опроизоложирой в мачестве опроизоложирой в мачестве опроизоложирой в качестве опроизоложирой в качестве опроизоложирой в качестве опроизоложирой и промышленном строительетия в жинищею гражданском и промышленном строительетия в жиницем гражданском и промышленном строительетия в жиницем гражданском и промышленном строительетия в жинищею гражданском и промышленном строительетия в жинищею гражданском и промышленном строительетия в жинишление гражданском и промышленном строительетия в жинишление гражданском и промышленном строительетия в жинишление от промышление гражданском и промышленном строительетия в жинишление гражданском и промышленном строительетия в жинишление гражданском и промышление гражданском и промышление гражданском и пр	1000 1000 1000 1000 1000 1000	600 600 600 600 600 600	50 80 100 120 50 80 100 170 50 110 170 50 40 50 40 50 50 100 110 50 40 50 50 100 100 110 170 50 100 110 170 50 100 110 170 170 170 170 170 170 170 17	4 2 2 1 5 3 2 1 5 2 1 4 3 4 3 4 3 4 2 2 1 1 4 3 2 1 1 4 1 5 2 2 1 1 1 1 5 2 2 1 1 1 1 5 2 2 2 1 1 1 1	1,2 1,2 1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,2 0,6 3,0 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2	0,096 0,120 0,150 0,150 0,150 0,150 0,120 0,102 0,102 0,096 0,096 0,090 0,096 0,090 0,120 0,090 0,090 0,090 0,120 0,120 0,090 0,090 0,120	7 731 6 721 12 77 11 76 10 75 11 42 7 391
плотность 140 кг/м3 точки. 50-300ме, кратно 10ме)  РУФ Н плотность 115 кг/м3 точки. 50-300ме, кратно 10ме)  РУФ Н ОПТИМА плотность 100 кг/м3 точки. 50-300ме, кратно 10ме)  РУФ В ОПТИМА плотность 175 кг/м3  РУФ В ОПТИМА плотность 175 кг/м3  РУФ В ПРОФИТ плотность 170 кг/м3  ФЛОР плотность 170 кг/м3  ФЛОР плотность 110 кг/м3 точки. 50-350ме, кратно 10ме)  ФЛОР ОПТИМА плотность 110 кг/м3 точки. 50-150ме, кратно 10ме)  БЕТОН ЭЛЕМЕНТ плотность 110 кг/м3 точки. 50-150ме, кратно 10ме)  ОГНЕБАРЬЕР ПЛОТНОСТь 165 кг/м3 Точки. 50-170ме, кратно 10ме)  ОГНЕБАРЬЕР ПЛОТНОСТь 165 кг/м3 Точки. 50-170ме, кратно 10ме)	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  В качестве теплозвукоизоляционного слоя в полах по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжки в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным в качестве челим с устройством армированной бетонной стяжки в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с горойством армированной бетонной стяжки в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с горомативным значением наголясих ло. 3 л кПа  Применяется в качестве среднего теплоизоляционного слоя в трехслойных бетонных и железобетонных стеновых панелях  Применяется для увеличения пределов огнестойкости строительных и инженерных конструкций в качестве огнезащитного материала: теплоизоляции наружных ограждающих конструкций, перекрытий в жилищногражданском и промышленнон строительных конструкций, в качестве огроизольном заминательных конструкций, в качестве	1000 1000 1000 1000 1000 1000	600 600 600 600 600 600 600	50 80 100 120 50 80 100 170 50 100 170 40 50 40 50 40 50 100 100 100 120 100 120 100 120 100 10	4 2 2 1 5 3 2 1 4 3 4 3 4 3 4 3 2 1 1 5 2 2 1 1 4 3 2 2 1 1 1 5 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1,2 1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,2 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2	0.096 0,120 0,150	7 731 6 721 12 77 11 76 10 75 11 42 7 391
плотность 140 кг/м3 токии. 50-200ми, кратко 10мм)  РУФ Н плотность 115 кг/м3 токии. 50-200ми, кратко 10мм)  РУФ Н ОПТИМА плотность 100 кг/м3 токии. 50-200ми, кратко 10мм)  РУФ В плотность 100 кг/м3  РУФ В плотность 175 кг/м3  РУФ В плотность 170 кг/м3  ФЛОР плотность 170 кг/м3 токи. 50-150ми, кратко 10мм)  ФЛОР ОПТИМА плотность 110 кг/м3 токи. 50-150ми, кратко 10мм)  ОГНЕБАРЬЕР плотность 165 кг/м3 токи. 50-170ми, кратко 10мм)  ОГНЕБАРЬЕР ПЛОТНОСТь 165 кг/м3 токи. 50-170ми, кратко 10мм)  ОГНЕБАРЬЕР ОГНТИМА	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  В качестве теплозвукоизоляционного слоя в полах по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжки в жилицином, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным в качестве "ейглозвукоизоляционного слоя в полах по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжки в жилицином, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным в качестве "ейглозвукоизоляционного слоя в полах с нормативным значением настизок ло 3 л кПа Применяется в качестве среднего теплоизоляционного споя в трехслойных бетонных и железобетонных стеновых панелях  Применяется для увеличения пределов огнестойкости строительных и инженерных конструкций в качестве огнезащитных и инженерных конструкций в качестве огнезащитного материала: теплоизоляции наружных огражданском и промышленном строительетия в жинищногражданстве, в качестве опроизоложирой в качестве опроизоложирой в мачестве опроизоложирой в мачестве опроизоложирой в качестве опроизоложирой в качестве опроизоложирой в качестве опроизоложирой и промышленном строительетия в жинищею гражданском и промышленном строительетия в жиницем гражданском и промышленном строительетия в жиницем гражданском и промышленном строительетия в жинищею гражданском и промышленном строительетия в жинищею гражданском и промышленном строительетия в жинишление гражданском и промышленном строительетия в жинишление гражданском и промышленном строительетия в жинишление от промышление гражданском и промышленном строительетия в жинишление гражданском и промышленном строительетия в жинишление гражданском и промышление гражданском и промышление гражданском и пр	1000 1000 1000 1000 1000 1000	600 600 600 600 600 600	50 80 100 120 50 80 100 170 50 110 170 50 40 50 40 50 50 100 110 50 40 50 50 100 100 110 170 50 100 110 170 50 100 110 170 170 170 170 170 170 170 17	4 2 2 1 5 3 2 1 5 2 1 4 3 4 3 4 3 4 2 2 1 1 4 3 2 1 1 4 1 5 2 2 1 1 1 1 5 2 2 1 1 1 1 5 2 2 2 1 1 1 1	1,2 1,2 1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,2 0,6 3,0 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2	0,096 0,120 0,150 0,150 0,150 0,150 0,120 0,102 0,102 0,096 0,096 0,090 0,096 0,090 0,120 0,090 0,090 0,090 0,120 0,120 0,090 0,090 0,120	7 731 6 721 12 77 11 76 10 75 11 42 7 391
плотность 1.40 кг/м3 гонац. 50-200м, крате 10ме)  РУФ Н плотность 1.15 кг/м3 гонац. 50-200м, крате 10ме)  РУФ Н ОПТИМА плотность 1.00 кг/м3 гонац. 50-200м, крате 10ме)  РУФ В ОПТИМА плотность 1.00 кг/м3  РУФ В ОПТИМА плотность 1.75 кг/м3  РУФ В ОПТИМА плотность 1.75 кг/м3  РУФ В ПРОФИТ плотность 1.70 кг/м3  ФЛОР плотность 1.70 кг/м3  ФЛОР плотность 1.10 кг/м3  ФЛОР плотность 1.10 кг/м3 гонац. 50-150м, крате 10ме)  БЕТОН ЭЛЕМЕНТ плотность 1.00 кг/м3 гонац. 50-150м, крате 10ме)  ОГНЕБАРЬЕР ПЛОТНОСТь 1.50 кг/м3 гонац. 50-170м, крате 10ме)  ОГНЕБАРЬЕР ОПТИМА ОГНЕБАРЬЕР ОПТИМА ОГНЕБАРЬЕР ОПТИМА ОГНЕБАРЬЕР ОПТИМА ОГНЕБАРЬЕР ОПТИМА ОГНЕБАРЬЕР ОПТИМА	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  В качестве теплозвукоизоляционного слоя в полах по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжих в жилищиюм, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным в качестве теплоизумой образованной бетонной стяжих в жилищиюм, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным образованной бетонной стяжих в жилициюм, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным замением нагиолих ол 10 кПа  Применяется в качестве среднего теплоизоляционного слоя в трехслойных бетонных и железобетонных стеновых панелях  Применяется для увеличения пределов огнестойкости строительных и инженерных конструкций в качестве огнезащитного материала: теплоизоляции наружных огражданском и промышленном строительстве, в качестве огнезащитного материала: теплоизоляции наружных огражданском и промышленном строительстве, в качестве огнезащитного материала: теплоизоляции перкричкий, в качестве огнезащитного материала: теплоизоляции печей, резервуаров, промышленного стороизования и другких объектов с	1000 1000 1000 1000 1000 1000	600 600 600 600 600 600 600	50 80 100 120 50 80 100 170 50 100 170 40 50 40 50 40 50 100 100 100 120 100 120 100 120 100 10	4 2 2 1 5 3 2 1 4 3 4 3 4 3 4 3 2 1 1 5 2 2 1 1 4 3 2 2 1 1 1 5 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1,2 1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,2 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2	0.096 0,120 0,150	7 731 6 721 12 77 11 76 10 75 11 42 7 391
плотность 1.40 кг/м3 гонац. 50-200м, крате 10ме)  РУФ Н плотность 1.15 кг/м3 гонац. 50-200м, крате 10ме)  РУФ Н ОПТИМА плотность 1.00 кг/м3 гонац. 50-200м, крате 10ме)  РУФ В ОПТИМА плотность 1.00 кг/м3  РУФ В ОПТИМА плотность 1.75 кг/м3  РУФ В ОПТИМА плотность 1.75 кг/м3  РУФ В ПРОФИТ плотность 1.70 кг/м3  ФЛОР плотность 1.70 кг/м3  ФЛОР плотность 1.10 кг/м3  ФЛОР плотность 1.10 кг/м3 гонац. 50-150м, крате 10ме)  БЕТОН ЭЛЕМЕНТ плотность 1.00 кг/м3 гонац. 50-150м, крате 10ме)  ОГНЕБАРЬЕР ПЛОТНОСТь 1.50 кг/м3 гонац. 50-170м, крате 10ме)  ОГНЕБАРЬЕР ОПТИМА ОГНЕБАРЬЕР ОПТИМА ОГНЕБАРЬЕР ОПТИМА ОГНЕБАРЬЕР ОПТИМА ОГНЕБАРЬЕР ОПТИМА ОГНЕБАРЬЕР ОПТИМА	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  В качестве теплозвукоизоляционного слоя в полах по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжие и замлищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным в качестве "Рейтизвукоизоляцийний-бълб в полах по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжки в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным промышленном строительстве в полах с нормативным заманением изтроительстве в полах с нормативным промышленном строительстве в полах с нормативным промышленном строительстве в полах с нормативным заманением наглачах ло з Л кПа  Применяется в качестве среднего теплоизоляционного слоя в трехслойных бетонных и железобетонных стеновых панелях  Применяется для увеличения пределов огнестойкости строительных и ниженерных конструкций в качестве огнезащитых огражданском и промышленном строительных конструкций, в качестве противопожарной защиты стальных конструкций, в качестве промышленного оборудования и других объектов с повышенным техпературным режимом, при температуре	1000 1000 1000 1000 1000 1000	600 600 600 600 600 600 600	50 80 100 120 50 80 100 100 170 50 40 50 40 50 50 40 50 100 110 170 50 100 100 110 170 50 100 100 110 170 50 100 110 170 170 170 170 170 170 170 17	4 2 2 1 5 3 2 1 5 2 2 1 4 3 4 3 4 2 2 1 1 5 2 2 1 1 5 2 2 1 1 1 5 2 2 1 1 1 1	1,2 1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,2 1,2 0,6 0,6 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2	0.096 0.120 0.120 0.150 0.150 0.120 0.100 0.120 0.120 0.120 0.120 0.120 0.120 0.090 0.090 0.090 0.090 0.090 0.090 0.090 0.120	7 731 6 721 12 77 11 76 10 75 11 42 7 391
плотность 1.40 кг/м3 гонац. 50-200м, крате 10ме)  РУФ Н плотность 1.15 кг/м3 гонац. 50-200м, крате 10ме)  РУФ Н ОПТИМА плотность 1.00 кг/м3 гонац. 50-200м, крате 10ме)  РУФ В ОПТИМА плотность 1.00 кг/м3  РУФ В ОПТИМА плотность 1.75 кг/м3  РУФ В ОПТИМА плотность 1.75 кг/м3  РУФ В ПРОФИТ плотность 1.70 кг/м3  ФЛОР плотность 1.70 кг/м3  ФЛОР плотность 1.10 кг/м3  ФЛОР плотность 1.10 кг/м3 гонац. 50-150м, крате 10ме)  БЕТОН ЭЛЕМЕНТ плотность 1.00 кг/м3 гонац. 50-150м, крате 10ме)  ОГНЕБАРЬЕР ПЛОТНОСТь 1.50 кг/м3 гонац. 50-170м, крате 10ме)  ОГНЕБАРЬЕР ОПТИМА ОГНЕБАРЬЕР ОПТИМА ОГНЕБАРЬЕР ОПТИМА ОГНЕБАРЬЕР ОПТИМА ОГНЕБАРЬЕР ОПТИМА ОГНЕБАРЬЕР ОПТИМА	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  В качестве теплозвукоизоляционного слоя в полах по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжих в жилищиюм, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным в качестве теплоизумой образованной бетонной стяжих в жилищиюм, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным образованной бетонной стяжих в жилициюм, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным замением нагиолих ол 10 кПа  Применяется в качестве среднего теплоизоляционного слоя в трехслойных бетонных и железобетонных стеновых панелях  Применяется для увеличения пределов огнестойкости строительных и инженерных конструкций в качестве огнезащитного материала: теплоизоляции наружных огражданском и промышленном строительстве, в качестве огнезащитного материала: теплоизоляции наружных огражданском и промышленном строительстве, в качестве огнезащитного материала: теплоизоляции перкричкий, в качестве огнезащитного материала: теплоизоляции печей, резервуаров, промышленного стороизования и другких объектов с	1000 1000 1000 1000 1000 1000	600 600 600 600 600 600 600	50 80 100 120 50 80 100 170 50 100 170 40 50 40 50 80 100 100 50 40 50 80 100 100 100 100 100 100 100 100 100	4 2 2 1 5 3 2 1 5 2 1 4 3 4 3 4 4 2 2 1 1 5 2 1 1 5 2 2 1 1 5 2 2 1 1 5 2 2 2 1 1 5 2 2 2 2	1,2 1,2 1,2 0,6 3,0 1,8 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,2 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,2 1,2 0,6 0,6 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0	0.096 0,120 0,150	7 731 6 721 12 77 11 76 10 75 11 42 7 391
ПООТНЕСТЬ 140 мг/м3 отношь 50-200ме, одито 16-ии 170 мг/м3 отношь 170 мг/м	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  В качестве теплозвукоизоляционного слоя в полах по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжих в жилищиюм, гражданском и промышленном строительстве в полах с чормативным в дачестве теплоизукой в качестве тепловукой принированной бетонной стяжих в жилищиюм, гражданском и промышленном строительстве в полах с чормативным зашившим магколом ла 0 кПа  Применяется в качестве среднего теплоизоляционного слоя в трежслойных бетонных и железобетонных стеновых панелях  Применяется для увеличения пределов огнестойкости строительных и инженерных конструкций в качестве огнезащитного материала: теплоизоляции наружных огражданском и промышленном строительстве в конструкций в качестве огнезащитного материала: теплоизоляции наружных огражданском и промышленном строительстве, в качестве огнезащитного материала: теплоизоляции преужных огражданском и промышленном строительстве, в качестве огнезащитного материала: теплоизоляции перужных огражданском и промышленном строительстве, в качестве среднего слоя в железобетонных огнезащитных конструкцийя. Для тепловой изоляции печей, резервузоро, промышленном теплоратурным режимом, при температуре и золяруемой поверхности от -60 до +700°С	1000 1000 1000 1000 1000 1000	600 600 600 600 600 600 600	50 80 100 120 50 80 100 110 50 110 170 50 40 50 40 50 50 40 50 100 100 110 170 50 100 110 170 50 100 110 170 170 170 170 170 170 170 17	4 2 2 1 5 3 2 1 5 2 2 1 4 3 4 3 4 2 2 1 1 5 5 2 2 1 1 5 2 2 1 1 5 2 2 1 1 1 5 2 2 1 1 1 1	1,2 1,2 1,2 1,2 0,6 3,0 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,2 1,2 0,6 6,6 3,0 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2	0.996 0,120 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,102 0,190	7 731 6 721 12 77 11 76 10 75 11 42 7 391
плотность 1.40 кг/м3 точны 15-200ми, крито 10мм)  РУФ Н плотность 1.15 кг/м3 точны 15-200ми, крито 10мм)  РУФ Н ОПТИМА плотность 1.00 кг/м3 точны 15-200ми, крито 10мм)  РУФ В ОПТИМА плотность 1.00 кг/м3  РУФ В ОПТИМА плотность 1.75 кг/м3  РУФ В ОПТИМА плотность 1.75 кг/м3  РУФ В ПРОФИТ плотность 1.70 кг/м3  ФЛОР плотность 1.70 кг/м3  ФЛОР плотность 1.10 кг/м3  ФЛОР оптима плотность 1.10 кг/м3 точны 50-150ми, крито 10мм)  ФПОР ОПТИМА плотность 1.10 кг/м3 точны 50-150ми, крито 10мм)  ОГНЕБАРЬЕР плотность 1.55 кг/м3  ОГНЕБАРЬЕР ОГНЕВАРЬЕР ОГНЕВАР	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  В качестве теплозвукоизоляционного слоя в полах по грунтту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжки в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным в качестве "Рейтизвужизоляционного слоя в полах по грунтту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжко в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным замачением матимахи. Ло 3 л мПа  Применяется в качестве среднего теплоизоляционного слоя в трехслойных бетонных и железобетонных стеновых панелях  Применяется для увеличения пределов огнестойкости строительных и инженерных конструкций в качестве понезащитных конструкций в качестве понезащитных конструкций, рекарытый в жилищно-ограждансоми и промышленного оборудования и других объектов с повышенным температурным режимом, при температуре изолициремой повержности от -60 до +700°С Рекомендованы для применения в хачестве головышенным температурным режимом, при температуре изолицируемой повержности от -60 до +700°С Рекомендованы для применения в хачестве головышенным температурным режимом, при температуре изолицированием повержности от -60 до +700°С	1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000 100	600 600 600 600 600 600 600	50 80 100 120 50 80 100 170 50 100 170 40 50 40 50 50 40 50 100 100 120 100 120 100 120 120 120 12	4 2 2 1 5 3 2 1 1 5 2 2 1 4 3 4 3 4 4 2 2 1 1 5 2 2 1 1 5 2 2 1 1 1 5 2 2 1 1 1 1	1,2 1,2 1,2 0,6 3,0 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,2 1,2 0,6 1,2 1,2 0,6 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2	0.096 0,120 0,150	7 731 6 721 12 77 11 76 10 75 11 42 7 391 6 721
плотность 140 кг/м3  РУФ Н плотность 15 кг/м3  говы, 50-200мя, крате 10ме)  РУФ Н плотность 115 кг/м3  говы, 50-200мя, крате 10ме)  РУФ Н ОПТИМА плотность 100 кг/м3  РУФ В плотность 190 кг/м3  РУФ В ОПТИМА плотность 175 кг/м3  РУФ В ОПТИМА плотность 175 кг/м3  РУФ В ПЛОТНОСТь 176 кг/м3  РУФ В ПРОФИТ плотность 170 кг/м3  РУФ В ПРОФИТ плотность 170 кг/м3  ФЛОР ОПТИМА плотность 170 кг/м3  ФЛОР ОПТИМА ПЛОТНОСТь 150 кг/м3  ОГНЕБАРЬЕР ПЛОТНОСТь 155 кг/м3  ОГНЕБАРЬЕР ПЛОТНОСТь 155 кг/м3  ОГНЕБАРЬЕР ОПТИМА ПОТНОСТь 155 кг/м3  ПОТНЕБАРЬЕР ОПТИМА ПОТНОСТь 150 кг/м3  ПОТНОСТЬ 150 кг	В качестве однослойной теплоизоляции при выполнении тепловой изоляции в покрытиях с устройством защитного слоя при нормативных значениях нагрузок на покрытие свыше 3 кПа.  Применяется для создания нижнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  Применяется для создания верхнего теплоизоляционного слоя при выполнении комбинированного решения изоляции покрытия  В качестве теплозвукоизоляционного слоя в полах по грунту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжис в клипцином, гражданском и промышленном строительстве в полах с нормативным отрунту и «плавающих» полах с устройством армированной бетонной стяжися в клипцином, гражданском и промышленном строительстве в полах с устройством армированной бетонной стяжися в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с устройством армированной бетонной стяжися в жилищном, гражданском и промышленном строительстве в полах с устройством армированной замением магогож ло 3.0 кПа  Применяется в качестве среднего теплоизоляционного слоя в трежслойных бетонных и железобетонных стеновых панелях  Применяется для увеличения пределов огнестойкости строительных и инженерных конструкций в качестве огнезащитного материала: теплоизоляции наружных огражданском и промышленном строительстве, в качестве огнезащитного материала: теплоизоляции в каичецию огражданском и промышленном строительстве, в качестве огнезащитного материала: теплоизоляции наружных огражданском и промышленном строительстве, в качестве огнезащитного материала: теплоизоляции начей, резервуаров, промышленного оборудования и других объектов с повышенным температурным режимом, при температуре изолируемой поверхности от -60, а +700°С Рекомендованы для применения в качестве гепло-заукоизольции в температуреным температуреным температурения в качестве гепло-заукоизольции начей, резервуаров, промышленного оборудования и других объектов с повышенным температуренным температуренного посложностьх к падок.	1000 1000 1000 1000 1000 1000	600 600 600 600 600 600 600	50 80 100 120 50 80 100 110 50 110 170 50 40 50 40 50 50 40 50 100 100 110 170 50 100 110 170 50 100 110 170 170 170 170 170 170 170 17	4 2 2 1 5 3 2 1 5 2 2 1 4 3 4 3 4 2 2 1 1 5 5 2 2 1 1 5 2 2 1 1 5 2 2 1 1 1 5 2 2 1 1 1 1	1,2 1,2 1,2 1,2 0,6 3,0 1,2 0,6 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,8 2,4 1,2 1,2 0,6 6,6 3,0 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2 1,2	0.996 0,120 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,150 0,102 0,190	7 731 6 721 12 77 11 76 10 75 11 42 7 391 6 721