

## Отдел внешней кооперации и комплектации

Наименование	Код ТНВЭД	Контакт	примечание
Заглушка плоская хромированная art607, ø32мм	7326909807	Пыжанков А.М. 8-0222-74-09-45, 8-0222-74-06-75	
Труба хромированная ø32мм, L3m	7306900009		
Магнит NdFeBN48 Ni 20x10x4	8505110000		
Магнит NdFeBN48 Ni 6x2	8505110000		
Цепь 1А-8x23 ТУ12.0173856.015-88 1А-9x27 ТУ3148-018-00235424-00	7315820000		
Цепь в кожухе 8 мм(ZAA332Т3)	7315820000		
Резцы S2-11.5	8432295000		
Микрофон МК16У	8518109500	Козловский С.С. 8-0222-74-09-45, 8-0222-74-06-75	
Розетка ДВ-9F	8536699008		
Электромагнит ЭМДВ-3120М	8505902009		
Заклепка DIN7338	7318169109	Царенков В.А. 8-0222-72-31-50	
Манжета ВАУМ DIN3760	3926909709		
Гофроящик 5-ти, 7-ми слойный	4819100000		

## Отдел материально-технического снабжения

Контактное лицо Маневский А.А. +375 222 740 824

### 1. Вибропоглощающий самоклеящийся материал вибропласт М1-М

#### Назначение:

В качестве вибропоглощающего покрытия для эффективного снижения шума и вибрации в кабинах лифтов.

#### Требования к качеству:

1. Размер – 0,53 м х 0,75 м.
2. Минимальная толщина материала – не менее 1,5 мм.
3. Масса 1 м<sup>2</sup> – не более 3,0 кг.
4. Коэффициент механических потерь (вибродемпфирования) – не менее 0,12.
5. Прочность связи материала с поверхностью при отслаивании не менее – 5 Н/см.
6. Прочность связи бумаги антиадгезийной с липким полимерным слоем 0,01 – 0,25 Н/см.
7. Грибостойкость – не более 2 балла.
8. Вибропоглощающий материал должен иметь конструкцию, состоящую из алюминиевой фольги и липкого полимерного слоя, защищенного антиадгезийной бумагой или другим подобным материалом.
9. Материал должен обеспечивать надежную приклейку к поверхности, покрытой порошковым покрытием, и к нержавеющей стали при температуре окружающего воздуха + 5°С... + 40°С без дополнительного нагрева монтажных поверхностей или самого материала.
10. Материал должен быть неогнеопасным и предназначенным для кратковременного хранения (после приклейки) при температурах от - 45°С до +60°С и

для эксплуатации изделия в шахте лифта со сроком не менее 25 лет при температуре от + 1°С до + 55°С.

2. Материал прессованный на основе базальтового супертонкого волокна со связующим марки МПБ-Г(Картон ТК-4)

**Назначение:**

Используется как теплоизоляционный наполнитель в противопожарных дверях шахты пассажирских и грузовых лифтов.

**Требования к качеству:**

1. Теплопроводность при температуре 22°С не более 0,038 Вт/(мК);
2. Не горюч;
3. Плотность не более 200 кг/м<sup>3</sup>;
4. Температура применения материала от - 260°С до +700°С;
5. Размеры листа (длина x ширина x толщина) - 1000 мм x 500мм x 6мм.

3.Напольное гетерогенное покрытие поливинилхлоридное

**Назначение:**

Напольное покрытие для лифтов.

**Требования к качеству:**

1. Материал должен иметь следующие пожарно-технические характеристики, не менее:  
ГЗ(согласно класса пожарной опасности материала КМ2), В2, РП2, Д2, Т2(не ниже), с наличием действующих сертификатов, подтверждающих вышеуказанные характеристики.
2. Толщина материала: 2,0÷2,2 мм.
3. Толщина рабочего слоя: 0,7 мм.
4. Вес по ГОСТ 11529 : 3000±100 г/м<sup>2</sup>.
5. Ширина рулона: 2500 мм;
6. Наружный диаметр рулона – не более 300 мм.
7. Наличие особого износостойкого слоя в материале, величина истираемости материала должна быть подтверждена протоколом испытаний.
8. Наличие цветовой гаммы покрытия по аналогии с цветовой гаммой применяемого в настоящее время покрытия ПВХ, Tarkett Acczent Pro (100003,100011) или аналог.

4.Плиты отделочные из искусственного камня

**Назначение:**

Использование как напольное покрытие кабин лифтов.

### Требования к качеству:

1. Толщина камня – 10-12мм,
2. размер каменной плиты, в соответствии с чертежами заказчика (размер заготовки не менее 1250х2250мм)
3. пригодность для применения в качестве напольного покрытия (высокая износостойчивость и прочность),
4. предел прочности при сжатии по ГОСТ 10180, МПа, не менее -36,
5. предел прочности при изгибе по ГОСТ 27180, МПа, не менее -50,
6. ударостойкость по ГОСТ 30629-99, не менее -50,
7. износостойкость по ГОСТ 27180, г/см<sup>2</sup>, не более – 0,097,
8. водопоглощение по ГОСТ 27180, не более – 0,05,
9. стойкость к загрязнениям.
10. морозостойкость,
11. группа распространения пламени по ГОСТ Р 51032, не менее –РП2,
12. группа дымообразующей способности по ГОСТ 12.1.044, не менее-Д2,
13. группа токсичности при горении по ГОСТ12.1.044, не менее –Т2,
14. группа воспламеняемости по ГОСТ 30402, не менее – В2,
15. группа горючести по ГОСТ30244, не менее – Г3,
16. срок службы, лет, не менее – 25,
17. цветовая гамма в соответствии с утвержденным дизайн-проектами и каталогом (Plaza Stone :Stella Vespro 8550,Stella Notturna 8350,Stella Bianca 8001, Terra Sabiosa 5201,Terra Petrosa 9120).

### 6. Лента тормозная ЭМ-1 - 6х90мм

Наименование показателя	Единицы измерения	Значение для лент марки ЭМ-1
Коэффициент трения по серому чугуноу (марки СЧ-15)		0,40...0,60
Максимальный линейный износ при трении по серому чугуноу (СЧ-15)	мм	0,08
Максимальное увеличение массы при воздействии воды	%	0,5
Максимальное увеличение массы при воздействии масла	%	0,5
Устойчивость к изгибающим деформациям		Допускаются местные разрывы поверхности на глубину не более 0,5 мм. Прочие механические дефекты недопустимы.
Плотность	кг/ м.куб.	2000-2150
Минимальный коэффициент трения по углеродистой стали (марки 45)		0,44

Величина линейного износа при трении по стали марки 45 (при выдерживании постоянного момента трения)	мм	0,12
--	----	------

## 7. Войлок технический

**Войлок технический тонкошерстный** ГОСТ 288-72 и детали из него применяются в машиностроении для предохранения деталей машин от истирания, загрязнения, ударов, сотрясений, для задержки смазочных масел в местах трения и звукопоглощения.

**Войлок технический грубошерстный** ГОСТ 6418-81 и детали из него применяются в машиностроении, автомобилестроении, в металлургической промышленности и в строительстве.

Используется для задержки смазочных масел в местах трения, для предохранения деталей машин от истирания, загрязнения, ударов, сотрясений, для фильтрации масел и для теплозвукоизоляции.