

**Номенклатура товаров и перечень документов по стандартизации,  
устанавливающих требования к ним по направлению  
«Теплошумоизоляционные материалы»**

**Перечень МТР**

<b>№ п/п</b>	<b>Код ОКПД2</b>	<b>Наименование продукции</b>
1.	20.16.10.119	Изделия из вспененного полиэтилена
2.	22.21.41.110	Плиты, листы, сегменты, изделия прочие пластмассовые (на стирольной основе) пористые, в том числе изделия из пенополиуретана
3.	23.19.12.160	Изделия из пеностекла
4.	23.99.19.112	Материалы и изделия минеральные теплозвукоизоляционные

**1. Изделия из вспененного полиэтилена**

**1.1. Перечни нормативных документов, устанавливающих требования к продукции**

**1.1.1. Национальный уровень:**

ГОСТ Р 56729-2015 (EN 14313:2009) «Изделия из пенополиэтилена теплоизоляционные заводского изготовления, применяемые для инженерного оборудования зданий и промышленных установок. Общие технические условия»

**1.2. Перечни нормативных документов, устанавливающих требования к проведению испытаний**

**1.2.1. Национальный уровень:**

1.2.1.1. ГОСТ 17177-94 «Материалы и изделия строительные теплоизоляционные. Методы испытаний»;

1.2.1.2. ГОСТ 7076-99 «Материалы и изделия строительные. Метод определения теплопроводности и термического сопротивления при стационарном тепловом режиме»;

1.2.1.3. ГОСТ Р 56729-2015 (EN 14313:2009) «Изделия из пенополиэтилена теплоизоляционные заводского изготовления, применяемые для инженерного оборудования зданий и промышленных установок. Общие технические условия»;

1.2.1.4. ГОСТ 30244-94 «Материалы строительные. Методы испытаний на горючесть»;

1.2.1.5. ГОСТ 25898-2012 «Материалы и изделия строительные. Методы определения паропроницаемости и сопротивления паропроницанию»;

1.2.1.6. ГОСТ 32303-2011 (EN 13469:2001) «Изделия теплоизоляционные, применяемые для инженерного оборудования зданий и промышленных установок. Метод определения характеристик паропроницаемости цилиндров заводского изготовления»;

1.2.1.7. ГОСТ 30402-96 «Материалы строительные. Метод испытания на

воспламеняемость»;

1.2.1.8.ГОСТ 12.1.044-89 (ИСО 4589-84) «Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения (с Изменением N 1)».

## **2. Изделия из вспененного каучука, резины**

### **2.1. Перечни нормативных документов, устанавливающих требования к продукции**

#### **2.2. Перечни нормативных документов, устанавливающих требования к проведению испытаний**

##### **2.2.1. Национальный уровень:**

2.2.1.1.ГОСТ 17177-94 «Материалы и изделия строительные теплоизоляционные. Методы испытаний»;

2.2.1.2.ГОСТ 7076-99 «Материалы и изделия строительные. Метод определения теплопроводности и термического сопротивления при стационарном тепловом режиме»;

2.2.1.3.ГОСТ 2678-94 «Материалы рулонные кровельные и гидроизоляционные. Методы испытаний (с Изменением N 1)»;

2.2.1.4. ГОСТ 11722-78 «Резина пористая. Метод определения остаточного сжатия (с Изменениями N 1, 2)»;

2.2.1.5. ГОСТ 20014-83 «Резины пористые. Методы определения сопротивления сжатию»;

2.2.1.6. ГОСТ 9.709-83 «Единая система защиты от коррозии и старения (ЕСЗКС). Резины пористые. Метод ускоренных испытаний на стойкость к термическому старению (с Изменением N 1)»;

2.2.1.7. ГОСТ 30244-94 «Материалы строительные. Методы испытаний на горючесть»;

2.2.1.8.ГОСТ 30402-96 «Материалы строительные. Метод испытания на воспламеняемость»;

2.2.1.9.ГОСТ 12.1.044-89 (ИСО 4589-84) «Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения (с Изменением N 1)».

## **3. Плиты, листы, сегменты, изделия прочие пластмассовые (на стирольной основе) пористые, в том числе изделия из пенополиуретана**

### **3.1. Перечни нормативных документов, устанавливающих требования к продукции**

#### **3.1.1. Национальный уровень:**

3.1.1.1. ГОСТ 15588-2014 «Плиты пенополистирольные теплоизоляционные. Технические условия»;

3.1.1.2. ГОСТ Р 56590-2016 (EN 13165:2012) «Плиты на основе пенополиизоцианурата теплозвукоизоляционные. Технические условия»;

3.1.1.3. ГОСТ 23499-2009 «Материалы и изделия звукоизоляционные и звукопоглощающие строительные. Общие технические условия».

### **3.2. Перечни нормативных документов, устанавливающих требования к проведению испытаний**

#### **3.2.1. Национальный уровень:**

- 3.2.1.1. ГОСТ 17177-94 «Материалы и изделия строительные теплоизоляционные. Методы испытаний»;
- 3.2.1.2. ГОСТ 7076-99 «Материалы и изделия строительные. Метод определения теплопроводности и термического сопротивления при стационарном тепловом режиме»;
- 3.2.1.3. ГОСТ 30256-94 «Материалы и изделия строительные. Метод определения теплопроводности цилиндрическим зондом»;
- 3.2.1.4. ГОСТ 15588-2014 «Плиты пенополистирольные теплоизоляционные. Технические условия»;
- 3.2.1.5. ГОСТ 12.1.044-89 «Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения»;
- 3.2.1.6. ГОСТ 30402-96 «Материалы строительные. Метод испытания на воспламеняемость»;
- 3.2.1.7. ГОСТ 30244-94 «Материалы строительные. Методы испытаний на горючесть»;
- 3.2.1.8. ГОСТ 30732-2006 «Трубы и фасонные изделия стальные с тепловой изоляцией из пенополиуретана с защитной оболочкой. Технические условия»;
- 3.2.1.9. ГОСТ Р 56590-2016 (EN 13165:2012) «Плиты на основе пенополиизоцианурата теплозвукоизоляционные. Технические условия»;
- 3.2.1.10. ГОСТ 16297-80 «Материалы звукоизоляционные и звукопоглощающие. Методы испытаний».

### **4. Изделия из пеностекла**

#### **4.1. Перечни нормативных документов, устанавливающих требования к продукции**

##### **4.1.1. Национальный уровень:**

ГОСТ 33949-2016 «Изделия из пеностекла теплоизоляционные для зданий и сооружений. Технические условия»

#### **4.2. Перечни нормативных документов, устанавливающих требования к проведению испытаний**

##### **4.2.1. Национальный уровень:**

- 4.2.1.1. ГОСТ 17177-94 «Материалы и изделия строительные теплоизоляционные. Методы испытаний»;
- 4.2.1.2. ГОСТ 7076-99 «Материалы и изделия строительные. Метод определения теплопроводности и термического сопротивления при стационарном тепловом режиме»;
- 4.2.1.3. ГОСТ EN 1602-2011 «Изделия теплоизоляционные, применяемые в строительстве. Метод определения кажущейся плотности»;
- 4.2.1.4. ГОСТ 33949-2016 «Изделия из пеностекла теплоизоляционные для зданий и сооружений. Технические условия»;

4.2.1.5. ГОСТ 30244-94 «Материалы строительные. Методы испытаний на горючесть».

## **5. Материалы и изделия минеральные теплозвукоизоляционные**

### **5.1. Перечни нормативных документов, устанавливающих требования к продукции**

#### **5.1.1. Национальный уровень:**

5.1.1.1. ГОСТ 9573-2012 «Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные. Технические условия»;

5.1.1.2. ГОСТ 22950-95 «Плиты минераловатные повышенной жесткости на синтетическом

связующем. Технические условия»;

5.1.1.3. ГОСТ 31309-2005 «Материалы строительные теплоизоляционные на основе минеральных волокон. Общие технические условия»;

5.1.1.4. ГОСТ 23499-2009 «Материалы и изделия звукоизоляционные и звукопоглощающие строительные. Общие технические условия».

### **5.2. Перечни нормативных документов, устанавливающих требования к проведению испытаний**

#### **5.2.1. Национальный уровень:**

5.2.1.1. ГОСТ 9573-2012 «Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные. Технические условия»;

5.2.1.2. ГОСТ 22950-95 «Плиты минераловатные повышенной жесткости на синтетическом связующем. Технические условия»;

5.2.1.3. ГОСТ 31309-2005 «Материалы строительные теплоизоляционные на основе минеральных волокон. Общие технические условия»;

5.2.1.4. ГОСТ 17177-94 «Материалы и изделия строительные теплоизоляционные. Методы испытаний»;

5.2.1.5. ГОСТ 7076-99 «Материалы и изделия строительные. Метод определения теплопроводности и термического сопротивления при стационарном тепловом режиме»;

5.2.1.6. ГОСТ 12.1.044-89 «Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения»;

5.2.1.7. ГОСТ 30402-96 «Материалы строительные. Метод испытания на воспламеняемость»;

5.2.1.8. ГОСТ 30244-94 «Материалы строительные. Методы испытаний на горючесть»;

5.2.1.9. ГОСТ 25898-2012 «Материалы и изделия строительные. Методы определения паропроницаемости и сопротивления паропроницанию»;

5.2.1.10. ГОСТ 30290-94 «Материалы и изделия строительные. Метод определения теплопроводности поверхностным преобразователем»

5.2.1.11. ГОСТ 30256-94 «Материалы и изделия строительные. Метод определения теплопроводности цилиндрическим зондом»;

5.2.1.12. ГОСТ 16297-80 «Материалы звукоизоляционные и звукопоглощающие. Методы испытаний».