

ОКП РБ 22.29.29.900

ОГКС 83.140.99

УТВЕРЖДАЮ

Директор  
ООО «Анексартиснас»



П.Н. Белов

« 09 » июня 2023 г.

ЭЛЕМЕНТЫ ДЕКОРАТИВНЫЕ ЗЕРКАЛЬНЫЕ САМОКЛЕЯЩИЕСЯ  
И КОМПОЗИЦИИ ИЗ НИХ

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ТУ ВУ 192835636.001-2023

Срок действия: с « 26 » 06 2023 г.

до « 26 » 06 2028 г.

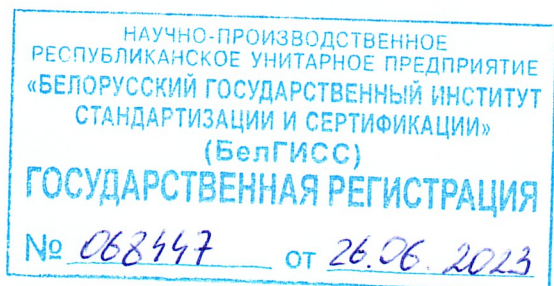
РАЗРАБОТЧИК

Директор  
ООО «Анексартиснас»

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'P.N. Belov', written over a horizontal line.

П.Н. Белов

« 09 » июня 2023 г.



Настоящие технические условия распространяются на элементы декоративные зеркальные самоклеящиеся и композиции из них (далее – декоративные элементы и композиции), предназначенные для декоративного оформления интерьеров помещений жилых, административных и общественных зданий.

Декоративные элементы представляют собой плоский гибкий лист акрилового пластика определенной формы и размера с лицевой зеркальной поверхностью и обратной самоклеящейся поверхностью, покрытой антиадгезионной бумагой.

Декоративные элементы могут использоваться, как единичные тематические формы, так и в виде модульных (составных) композиций (панно) с хаотичным или упорядоченным расположением отдельных элементов, в том числе с дополнительными функциональными приборами и изделиями (например, механизмы настенных часов, осветительные устройства и т.д.).

Декоративные элементы изготавливают путем нарезки в определённый размер и по определенной форме (шаблону) рулонного (или листового) акрилового пластика с лицевой зеркальной и обратной самоклеящейся поверхностями.

Условное обозначение декоративных элементов в другой документации и при заказе включает:

- наименование декоративного элемента или композиции;
- размер декоративного элемента или композиции;
- количество декоративных элементов в наборе или комплекте (при необходимости);
- обозначение настоящих технических условий.

Примечание – В составе товаросопроводительной документации (товарных, товарно-транспортных накладных), документации рекламно-технического характера (каталогах, буклетах и т.п.), а также на информационных ресурсах в глобальной сети интернет, условное обозначение декоративных элементов и композиций допускается указывать реквизита «обозначения настоящих технических условий».

#### **Примеры условного обозначения и записи при заказе**

Элементы декоративные зеркальные самоклеящиеся «Линии», размером 30×3 см, комплект из 20 шт.

*Декор настенный зеркальный «Линии» 30×3 см / 20 шт. ТУ ВУ 192835636.001-2023*

Композиция из 8 шт. элементов декоративных зеркальных самоклеящихся «Перышко», размер L

*Декор настенный зеркальный «Перышко» L / 8 шт. ТУ ВУ 192835636.001-2023*

## 1 Технические требования

### 1.1 Основные параметры и характеристики

1.1.1 Декоративные элементы и композиции должны соответствовать требованиям настоящих технических условий и изготавливаться по технологической (рабочей) документации изготовителя, утвержденной в установленном порядке.

1.1.2 Исполнение декоративных элементов (сюжет композиции) должно соответствовать контрольным образцам, утвержденным в установленном порядке или макетам, согласованным при заказе.

1.1.3 Декоративные элементы, формирующие конкретную композицию, должны быть составными частями рисунка (сюжета) одной композиции, сформированной в конкретный набор (комплект) элементов, если при заказе не оговорено иное.

1.1.4 Декоративные элементы должны быть чистыми.

1.1.5 Декоративные элементы поставляются с защитной пленкой на лицевой поверхности.

Защитная пленка должна удаляться свободно «от руки», без повреждения лицевой поверхности и остатков клеевого слоя на ней.

1.1.6 Нарушение сплошности зеркального покрытия лицевой поверхности, а также посторонние включения, царапины, трещины, складки, полосы и искажения на нем, потертости, различимые с расстояния 1,5 м от поверхности декоративного элемента – не допускаются.

1.1.7 Декоративные элементы не должны иметь механических повреждений, ухудшающих их технологичность при монтаже и внешний вид, в том числе: разрезов (вырезов), не предусмотренных контрольным образцом или макетом; надрывов; расслоений или отслоений (в том числе антиадгезионной бумаги клеевого слоя декоративного элемента); заминов и смятий.

По краям декоративных элементов не допускается наличие рваных краев и заусенец.

1.1.8 Отклонения фактических размеров декоративных элементов от размеров контрольного образца, или номинальных размеров макета не должны превышать:

- линейных размеров:
  - – единичных сюжетных декоративных элементов –  $\pm 3,0$  мм;
  - – декоративных элементов, формирующих композицию с хаотичных расположением элементов –  $\pm 2,0$  мм;
  - – декоративных элементов, формирующих композицию с упорядоченным расположением элементов или позволяющие формировать упорядоченный бесконечный декоративный модуль (плитка, соты, квадрат и т.п.) –  $\pm 1,0$  мм;
- угловых размеров:
  - – декоративных элементов, формирующих композицию с упорядоченным расположением элементов или позволяющие формировать упорядоченный бесконечный декоративный модуль (плитка, соты, квадрат и т.п.) –  $\pm 30'$ ;
  - остальных –  $\pm 1^\circ$ .

1.1.9 Обратная сторона декоративных элементов должна иметь сплошной клеевой слой, покрытый антиадгезионной бумагой, свободно удаляемой «от руки».

Смещение антиадгезионной бумаги относительно контура декоративного элемента не допускается.

1.1.10 При удалении антиадгезионной бумаги не должно происходить повреждения декоративного элемента и нарушение сплошности клеевого слоя.

## 1.2 Требования к материалам

1.2.1 Материалы, применяемые при изготовлении декоративных элементов, должны соответствовать требованиям технических нормативных правовых актов, действующих на территории Республики Беларусь (далее – действующие ТНПА) и (или) технической документации изготовителя конкретного сырьевого материала, требованиям, Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным Решением Комиссии Таможенного Союза от 28.05.2010 г. № 299, Санитарным нормам и правилам «Требования к материалам и изделиям на древесной, минеральной и полимерной основах»; Гигиеническому нормативу «Показатели безопасности и безвредности для человека материалов и изделий на древесной, минеральной и полимерной основах», утвержденным Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 21 ноября 2012 г. № 181 и Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25 января 2021 г. № 37

1.2.2 При изготовлении декоративных элементов должны применяться материалы, указанные в технологической документации, в том числе рулонный (или листовой) акриловый пластик с лицевой зеркальной и обратной самоклеящейся поверхностями по действующим ТНПА (технической документации изготовителя пластика) с характеристиками не хуже, указанных в таблице 1 настоящих технических условий.

Таблица 1

Наименование показателя	Значение
Разрушающее напряжение при растяжении, МПа, не менее	15
Сопротивление отслаиванию клеевого слоя от металлической подложки, Н/см, не менее	2,0
Изменение линейных размеров после прогрева при температуре $(50 \pm 2)$ °С, %, не более	0,5

1.2.3 Лицевая поверхность материалов, применяемых для изготовления декоративных элементов должна быть стойкой к щадящей сухой и влажной очистке.

1.2.4 Применяемые материалы должны сопровождаться (изготовителем, поставщиком) документами, удостоверяющими их качество и безопасность, а также пройти входной контроль в соответствии с порядком, установленным изготовителем декоративных элементов.

## 1.3 Комплектность

1.3.1 Комплектность поставки декоративных элементов должна отвечать требованиям заказа, а также комплектности, указанной в маркировке.

1.3.2 В каждую упаковочную единицу с декоративными элементами должна быть сложена инструкция по применению (монтажу и эксплуатации) декоративных элементов.

1.3.3 Каждая поставляемая партия декоративных элементов должна сопровождать документом о качестве.

#### 1.4 Упаковка

1.4.1 Упаковка декоративных элементов должна соответствовать требованиям, оговоренным при заказе.

1.4.2 Если при заказе не оговорено иное, для упаковки декоративных элементов допускается использовать:

- пленку полиэтиленовую, отвечающую требованиям ГОСТ 10354;
- пленку термоусадочную, отвечающую требованиям ГОСТ 25951;
- пленку типа «стрейч» по действующим ТНПА (технической документации изготовителя пленки);
- пакеты из полимерных пленок и комбинированных материалов, отвечающие требованиям ГОСТ 12302;
- бумагу упаковочную, отвечающую требованиям ГОСТ 8273;
- пакеты из бумаги и комбинированных материалов, отвечающие требованиям ГОСТ 33772;
- картон тароупаковочный по действующим ТНПА (технической документации изготовителя картона);
- упаковку из картона, бумаги и комбинированных материалов, отвечающую требованиям ГОСТ 33781;
- картон гофрированный, отвечающий требованиям ГОСТ 7376, или пеналы из него по действующим ТНПА (технической документации изготовителя пеналов);
- ящики из гофрированного картона, отвечающие требованиям ГОСТ 9142;
- ленту упаковочную или ленту с липким слоем типа «скотч» по действующим ТНПА (технической документации изготовителя ленты).

1.4.3 Упаковка должна обеспечивать сохранность декоративных элементов на весь период транспортирования и хранения.

1.4.4 По согласованию с Заказчиком допускается:

- формирование декоративных элементов в рулоны, с последующим упаковыванием их в полиэтиленовую пленку или упаковочную бумагу;
- использование других способов упаковки и видов упаковочных материалов;
- поставка декоративных элементов без упаковки.

Примечание – При поставке декоративных элементов без упаковки, ответственность за их сохранность с момента отгрузки изготовителем, несет Заказчик.

#### 1.5 Маркировка

1.5.1 Маркировку декоративных элементов проводят путем закрепления на наружной поверхности каждой упаковочной единицы бирки или самоклеящейся этикетки, содержащей, как минимум, следующую информацию:

- наименование изготовителя и его товарный знак, при наличии;
- адрес места нахождения изготовителя;
- условное обозначение декоративных элементов (композиции), включая обозначение настоящих технических условий;
- дату изготовления и номер партии;

- комплектность и (или) количество штучных декоративных элементов (для групповой упаковки);
- штриховой идентификационный код (при поставке в розничную торговую сеть).

По усмотрению изготовителя декоративных элементов, допускается в состав маркировки включать дополнительную информацию.

1.5.2 Также на наружной поверхности каждой единицы потребительской упаковки должна быть нанесена следующая информация:

- внешний вид единичной формы декоративного элемента или композиции – для обзора Потребителем без вскрытия упаковки;
- краткие указания по наклеиванию декоративных элементов;
- ограничения по применению (если это предусмотрено).

1.5.3 На наружной поверхности групповой упаковки должна быть закреплена бирка или самоклеющаяся этикетка с дублирующей маркировкой, содержащей информацию по 1.5.1 и 1.5.2 настоящих технических условий со следующим дополнением:

- наименование Заказчика (или номер заказа) при поставке в конкретный адрес (при изготовлении по конкретному заказу);
- штриховой идентификационный код групповой упаковки (при необходимости).

1.5.4 Транспортная маркировка – по ГОСТ 14192 с обязательным указанием манипуляционных знаков «Беречь от солнечных лучей», «Беречь от влаги», «Не бросать».

1.5.5 Маркировочные надписи должны быть выполнены на русском (или белорусском) языке, а при поставке декоративных элементов за пределы русскоговорящего региона – на русском языке и языке Заказчика, оговоренном в документе на поставку.

## **2 Требования безопасности и охраны окружающей среды**

### **2.1 Требование безопасности**

2.1.1 При нормальных условиях декоративные элементы безопасны в процессе транспортирования, хранения и эксплуатации, стойки к деструкции, не оказывают вредного воздействия на организм человека.

2.1.2 В части требований санитарно-гигиенической безопасности, декоративные элементы должны отвечать:

- Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным Решением Комиссии Таможенного Союза от 28.05.2010 г. №299;

- Санитарным нормам и правилам «Требования к материалам и изделиям на древесной, минеральной и полимерной основах»; Гигиеническому нормативу «Показатели безопасности и безвредности для человека материалов и изделий на древесной, минеральной и полимерной основах», утвержденным Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 21 ноября 2012 г. № 181 и Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25 января 2021 г. № 37.

Примечание – Санитарно-гигиеническая безопасность декоративных элементов обусловлена качеством и безопасностью применяемых при их производстве материалов.

2.1.3 Декоративные элементы относят к горючим материалам.

При их возгорании допускается использование любых доступных средств пожаротушения.

2.1.4 Технологические процессы производства декоративных элементов, работа производственного оборудования, должны быть организованы и осуществляться в соответствии с правилами технической эксплуатации применяемого оборудования, машин и механизмов, с соблюдением требований, обеспечивающих защиту работающих от воздействия опасных и вредных производственных факторов и требований безопасности по ГОСТ 12.2.003, ГОСТ 12.3.002, Санитарным нормам и правилам «Требования к условиям труда работающих и содержанию производственных объектов», утвержденным Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 08 июля 2016 г. № 85, [1] и других соответствующих действующих ТНПА, а также с соблюдением действующих правил и норм пожарной безопасности.

2.1.5 Содержание вредных веществ в воздухе рабочей зоны не должны превышать предельно-допустимых концентраций по ГОСТ 12.1.005 и Санитарным нормам и правилам «Требования к контролю воздуха рабочей зоны» и Гигиеническим нормативам «Предельно допустимые концентрации вредных веществ в воздухе рабочей зоны», «Ориентировочные безопасные уровни воздействия вредных веществ в воздухе рабочей зоны», «Предельно допустимые уровни загрязнения кожных покровов вредными веществами», утвержденным Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11 октября 2017 г. № 92, с дополнением, утвержденным постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 22 декабря 2017 г. № 112, с дополнениями, утвержденными постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 5 января 2018 г. № 4, Гигиеническому нормативу «Показатели безопасности и безвредности микроорганизмов-продуцентов, микробных препаратов и их компонентов, вредных веществ в воздухе рабочей зоны и на кожных покровах работающих», утвержденному Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25 января 2021 г. № 37.

2.1.6 В местах, связанных с опасностью для работников, а также на производственном оборудовании, которое может являться источником такой опасности, в обязательном порядке должны быть нанесены сигнальные цвета и установлены предупредительные знаки по ГОСТ 12.4.026.

2.1.7 Уровни шума и вибрации на рабочих местах не должен превышать норм, установленных ГОСТ 12.1.003, Санитарными нормами, правилами и гигиеническими нормативами «Шум на рабочих местах, в транспортных средствах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки», утвержденными Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 16 ноября 2011 г. № 115, Гигиеническим нормативом «Показатели безопасности и безвредности шумового воздействия на человека», утвержденным Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25 января 2021 г. № 37 и ГОСТ 12.1.012, Санитарными нормами и правилами «Требования к производственной вибрации, вибрации в жилых помещениях, помещениях административных и общественных зданий», Гигиеническим нормативом «Предельно допустимые и допустимые уровни нормируемых параметров при работах с источниками

производственной вибрации, вибрации в жилых помещениях, помещениях административных и общественных зданий», утвержденными Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 26 декабря 2013 г. № 132, с дополнениями, утвержденными постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 15 апреля 2016 г. № 57, Гигиеническим нормативом «Показатели безопасности и безвредности вибрационного воздействия на человека», утвержденным Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25 января 2021 г. № 37.

2.1.8 Уровень освещенности рабочих мест должен соответствовать требованиям СН 2.04.03 и Гигиенического норматива «Показатели безопасности для человека световой среды помещений производственных, общественных и жилых зданий», утвержденного Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25 января 2021 г. № 37.

2.1.9 Показатели микроклимата производственных помещений: температура и относительная влажность воздуха, интенсивность теплового излучения должны соответствовать требованиям Санитарных норм и правил «Требования к микроклимату рабочих мест в производственных и офисных помещениях», Гигиеническому нормативу «Показатели микроклимата производственных и офисных помещений», утвержденных постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30 апреля 2013 г. № 33, с изменениями, утвержденными постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 28 декабря 2015 г. № 136, Гигиенического норматива «Микроклиматические показатели безопасности и безвредности на рабочих местах», утвержденного Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25 января 2021 г. № 37.

2.1.10 К работе производства (изготовления) декоративных элементов допускаются лица, достигшие 18-летнего возраста, прошедшие инструктаж по технике безопасности, промышленной санитарии, обученные безопасным методам работы и допущенные к самостоятельному ведению работ.

2.1.11 Работающие, связанные с процессами производства декоративных элементов, должны быть обеспечены специальной одеждой и обувью по ГОСТ 12.4.103, а также средствами индивидуальной защиты по ГОСТ 12.4.011.

2.1.12 Обеспечение работающих средствами индивидуальной защиты должно осуществляться в соответствии с действующим законодательством Республики Беларусь, типовыми отраслевыми правилами и нормами, и определяться характером выполняемых работ и конкретными условиями труда.

2.1.13 Все рабочие, занятые на производстве декоративных элементов, в обязательном порядке должны проходить предварительный и периодический медицинские осмотры в соответствии с порядком и сроками, установленными действующим законодательством.

2.1.14 Требования безопасности при проведении погрузочно-разгрузочных работ – по ГОСТ 12.3.009.

## 2.2 Требования охраны окружающей среды

2.2.1 При применении в назначенных условиях эксплуатации, декоративные элементы не оказывают вредного воздействия на окружающую среду.

2.2.2 Процесс изготовления декоративных элементов должен быть организован таким образом, чтобы исключить загрязнение воздуха, почвы и водоемов вредными веществами, используемыми материалами и отходами производства в соот-

ветствии с требованиями действующего законодательства об охране окружающей среды и обращению с отходами.

2.2.3 Отходы, образующиеся при производстве декоративных элементов, и не подлежащие переработке, утилизируют в соответствии с санитарными нормами и правилами, действующим законодательством по охране окружающей среды и обращению с отходами, предусматривающими порядок накопления, транспортирования, обезвреживания и захоронения промышленных отходов.

### 3 Правила приемки

3.1 Декоративные элементы должны быть приняты техническим контролем изготовителя или сотрудником изготовителя, ответственным за качество в соответствии с требованиями настоящих технических условий и технологической документации.

3.2 Декоративные элементы предъявляются к приемке партиями.

3.3 За партию принимают декоративные элементы одного наименования (сюжета или композиции) и размера, изготовленные из материала одного вида и качества, на одном технологическом оборудовании, одновременно предъявляемые к приемке и сопровождаемые одним документом о качестве.

3.4 Максимальный размер партии устанавливают в объеме заказа (при изготовлении по конкретному заказу) или сменной выработки.

3.5 Приемку партии декоративных элементов изготовитель производит по результатам приемо-сдаточных испытаний.

3.6 Для проведения приемо-сдаточных испытаний, от принимаемой партии, равномерно в процессе ее производства, методом случайного отбора выбирают не менее 10 шт. декоративных элементов или трех комплектов (композиций).

Комплектность оценивают в целом по партии.

Контроль наличия маркировки и качества упаковки – сплошной.

3.7 При получении неудовлетворительных результатов приемо-сдаточных испытаний, проводят повторные испытания на удвоенном количестве образцов, отобранных из той же партии.

При получении неудовлетворительных результатов повторных испытаний, партию декоративных элементов бракуют.

3.8 При выявлении несоответствий по требованиям к маркировке и упаковке, забракованные упаковочные единицы возвращают на упаковочный (маркировочный) участок для устранения выявленных несоответствий, с последующей повторной их приемкой по этим показателям.

3.9 Результаты приемо-сдаточных испытаний регистрируют по форме, принятой изготовителем декоративных элементов. Допускается регистрацию результатов проводить по форме электронного документа (журнала).

3.10 Партию декоративных элементов, принятую техническим контролем изготовителя, оформляют документом о качестве, содержащим, как минимум, следующую информацию:

- наименование изготовителя и его товарный знак, при наличии;
- адрес места нахождения изготовителя, информацию для связи с ним;
- порядковый номер и дату выдачи документа о качестве;

- условное обозначение декоративных элементов (композиции), включая обозначение настоящих технических условий;
- размер партии;
- номер партии и дату изготовления;
- результаты приемки партии декоративных элементов и заключение о ее соответствии требованиям настоящих технических условий;
- краткие указания по транспортированию, хранению и эксплуатации;
- гарантии изготовителя;
- отметку технического контроля изготовителя.

Необходимость включения в документ о качестве дополнительной информации определяет изготовитель декоративных элементов.

#### 4 Методы контроля

4.1 Входной контроль применяемых при изготовлении декоративных элементов материалов (1.2), проводят в соответствии с порядком, принятым изготовителем декоративных элементов – внешним осмотром и анализом сопроводительной документации, подтверждающей их качество и безопасность.

При отсутствии сведений о качестве и безопасности применяемых материалов, их соответствующие характеристики, указанные в подразделе 1.2 настоящих технических условий, должны быть подтверждены путем проведения испытаний перед началом использования конкретного материала.

4.2 Исполнение декоративных элементов (1.1.2) и комплектность композиции (1.1.3) контролируют внешним осмотром и путем сравнения с контрольным образцом или макетом, требованиями, оговоренными при заказе.

4.3 Внешний вид декоративных элементов и их поверхностей (1.1.4, 1.1.5, 1.1.9), отсутствие (наличие) дефектов (1.1.7), отсутствие (наличие) смещения антиадгезионной бумаги относительно контура декоративного элемента (1.1.9) оценивают визуально.

Способность удаления защитной пленки с лицевой поверхности декоративного элемента и качество поверхности после ее удаления (1.1.5), способность удаления антиадгезионной бумаги с обратной поверхности декоративного элемента и сплошность клеевого слоя (1.1.10) проверяют опробованием «от руки» и последующим осмотром поверхности.

4.4 Качество зеркального покрытия лицевой поверхности (1.1.6) контролируют его осмотром, после удаления защитной пленки, при нормальной освещенности с расстояния  $(1,5 \pm 0,1)$  м от поверхности декоративного элемента до глаз наблюдателя.

4.5 Размеры декоративных элементов и предельные отклонения от них (1.1.8) определяют по соответствующему шаблону и (или) при помощи универсальных средств измерений:

- линейных размеров – линейки измерительной металлической по ГОСТ 427 или рулетки измерительной металлической по ГОСТ 7502 с ценой деления 1,0 мм;
- угловых размеров – угломером, отвечающим требованиям ГОСТ 5378 с погрешностью не более  $\pm 10'$ .

4.6 Комплектность (1.3) оценивают визуально, путем сравнения с требованиями, оговоренными при заказе и требованиями настоящих технических условий.

4.7 Качество упаковки (1.4) и правильность маркировки (1.5) контролируют визуально.

4.8 Соответствие декоративных элементов требованиям безопасности (2.1.2) устанавливают по соответствующей сопроводительной документации на применяемые материалы, а при ее отсутствии подтверждают по Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным Решением Комиссии Таможенного Союза от 28.05.2010 г. №299, Санитарным нормам и правилам «Требования к материалам и изделиям на древесной, минеральной и полимерной основах»; Гигиеническому нормативу «Показатели безопасности и безвредности для человека материалов и изделий на древесной, минеральной и полимерной основах», утвержденным Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 21 ноября 2012 г. № 181 и Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25 января 2021 г. № 37 и по методикам, утвержденным в соответствии с действующим законодательством, перед началом использования материалов конкретного изготовителя и далее, не реже одного раза в два года.

## **5 Транспортирование и хранение**

5.1 Декоративные элементы в заводской упаковке транспортируют в крытых транспортных средствах, любым видом транспорта, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих для конкретных видов транспорта.

5.2 При проведении погрузочно-разгрузочных работ должны исключаться возможности повреждения декоративных элементов и их упаковки.

5.3 Декоративные элементы должны храниться в закрытых помещениях, на стеллажах, в условиях, обеспечивающих защиту от воздействия атмосферных осадков и другого вида влаги, агрессивных веществ, повышенной температуры, на расстояние не менее 1 м от нагревательных и отопительных приборов, а также не менее 10 м от открытых источников огня.

5.4 Условия хранения также должны исключать возможность механического повреждения и деформации декоративных элементов.

## **6 Указания по применению**

6.1 Применение декоративных элементов должно производиться в соответствии с их назначением и в назначенных условиях эксплуатации.

6.2 Монтаж (наклеивание) декоративных элементов следует производить в соответствии с указаниями изготовителя, приведенными на упаковке и в инструкции по применению.

6.3 Монтажная поверхность для декоративных элементов должна быть ровной, сплошной, чистой, обеспыленной и сухой. Перед наклеиванием декоративных элементов следует произвести обезжиривание монтажной поверхности.

6.4 Не допускается монтаж декоративных элементов на пористые, в том числе минеральные и неподготовленные для этого основания, а также другие поверх-

ности, не обеспечивающие достаточный уровень адгезии к ним клеевого слоя декоративных элементов.

6.5 Не допускается размещение декоративных элементов вблизи нагревательных приборов и открытых источников огня, а также их размещение (наклеивание) на поверхностях, подверженных нагреву.

6.6 Очистка декоративных элементов в процессе эксплуатации от пыли должна быть щадящей. Допускается использование моющих средств, предназначенных для ухода за полимерными изделиями или мебелью из натурального дерева и мягких моющих приспособлений (марля, микрофибра).

6.7 Использование абразивных моющих приспособлений, а также абразивных и хлорсодержащих моющих средств – не допускается.

## **7 Гарантии изготовителя**

7.1 Изготовитель гарантирует соответствие декоративных элементов и композиций требованиям настоящих технических условий при соблюдении условий и правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

7.2 Гарантийный срок хранения декоративных элементов – 60 мес. с даты изготовления.

7.3 Гарантийный срок эксплуатации декоративных элементов – 12 мес. с даты покупки в пределах гарантийного срока хранения.

7.4 Срок службы – не менее 3-х лет.

**Приложение А**  
(справочное)

**Библиография**

[1] Специфические санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда работающих, утвержденные Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 01.02.2020 № 66

Ссылочные документы

Обозначение документа	Наименование документа
ГОСТ 12.1.003-83	Система стандартов безопасности труда. Шум. Общие требования безопасности
ГОСТ 12.1.005-88	Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны
ГОСТ 12.1.012-2004	Система стандартов безопасности труда. Вибрационная безопасность. Общие требования
ГОСТ 12.2.003-91	Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности
ГОСТ 12.3.002-2014	Система стандартов безопасности труда. Процессы производственные. Общие требования безопасности
ГОСТ 12.3.009-76	Система стандартов безопасности труда. Работы погрузочно-разгрузочные. Общие требования безопасности
ГОСТ 12.4.011-89	Система стандартов безопасности труда. Средства защиты работающих. Общие требования и классификация
ГОСТ 12.4.026-2015	Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний
ГОСТ 12.4.103-2020	Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная защитная, средства индивидуальной защиты ног и рук. Классификация
ГОСТ 427-75	Линейки измерительные металлические. Технические условия
ГОСТ 5378-88	Угломеры с нониусом. Технические условия
ГОСТ 7376-89	Картон гофрированный. Общие технические условия
ГОСТ 7502-98	Рулетки измерительные металлические. Технические условия
ГОСТ 8273-75	Бумага оберточная. Технические условия
ГОСТ 9142-2014	Ящики из гофрированного картона. Общие технические условия
ГОСТ 10354-82	Пленка полиэтиленовая. Технические условия
ГОСТ 12302-2013	Пакеты из полимерных пленок и комбинированных материалов. Общие технические условия
ГОСТ 14192-96	Маркировка грузов
ГОСТ 25951-83	Пленка полиэтиленовая термоусадочная. Технические условия
ГОСТ 33772-2016	Пакеты из бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия
ГОСТ 33781-2016	Упаковка потребительская из картона, бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия
СН 2.04.03-2020	Естественное и искусственное освещение

Обозначение документа	Наименование документа
-	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным Решением Комиссии Таможенного Союза от 28.05.2010 г. №299
-	Санитарные нормы и правила «Требования к материалам и изделиям на древесной, минеральной и полимерной основах»; Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности для человека материалов и изделий на древесной, минеральной и полимерной основах», утвержденные постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 21 ноября 2012 г. № 181 и Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25 января 2021 г. № 37
-	Санитарные нормы и правила «Требования к условиям труда работающих и содержанию производственных объектов», утвержденные постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 8 июля 2016 г. № 85
-	Санитарные нормы и правила «Требования к контролю воздуха рабочей зоны», Гигиенический норматив «Предельно допустимые концентрации вредных веществ в воздухе рабочей зоны», Гигиенический норматив «Ориентировочные безопасные уровни воздействия вредных веществ в воздухе рабочей зоны», Гигиенический норматив «Предельно допустимые уровни загрязнения кожных покровов вредными веществами», утвержденные постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 11 октября 2017 г. № 92, с дополнением, утвержденным постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 22 декабря 2017 г. № 112, с дополнениями, утвержденными постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 5 января 2018 г. № 4
-	Санитарные нормы, правила и гигиенический норматив «Шум на рабочих местах, в транспортных средствах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки», утвержденный постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 16 ноября 2011 г. №115
-	Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности шумового воздействия на человека», утвержденный Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25 января 2021 г. № 37

Обозначение документа	Наименование документа
-	Санитарные нормы и правила «Требования к производственной вибрации, вибрации в жилых помещениях, помещениях административных и общественных зданий», Гигиенический норматив «Предельно допустимые и допустимые уровни нормируемых параметров при работах с источниками производственной вибрации, вибрации в жилых помещениях, помещениях административных и общественных зданий», утвержденные постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 26 декабря 2013 г. №132, с дополнениями, утвержденными Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 15 апреля 2016 г. №57.
-	Гигиенический норматив «Показатели безопасности и безвредности вибрационного воздействия на человека», утвержденный Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25 января 2021 г. № 37
-	Гигиенический норматив «Показатели безопасности для человека световой среды помещений производственных, общественных и жилых зданий», утвержденный Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25 января 2021 г. № 37
-	Санитарные нормы и правила «Требования к микроклимату рабочих мест в производственных и офисных помещениях», Гигиенический норматив «Показатели микроклимата производственных и офисных помещений», утвержденные постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30 апреля 2013 г. № 33, с изменениями, утвержденными постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 28 декабря 2015 г. № 136
-	Гигиенический норматив «Микроклиматические показатели безопасности и безвредности на рабочих местах», утвержденный Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25 января 2021 г. № 37

## ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

Изм.	Номер листов (страниц)				Всего листов (страниц) в доку- менте	№ до- ку- мента	Входящий № сопроводи- тельного докум.	Подпись	Да- та
	изме- ненных	заме- ненных	новых	анну- лиро- ванных					

## ПРОДУКЦИЯ

### Наименование продукции

ОКП РБ Код   Наименование  
ОГКС Код   Наименование

Изделия из пластмасс общего назначения  
Изделия прочие из пластмасс, не включенные в другие группировки  
Резиновые и пластмассовые изделия прочие

### 25 Основные показатели продукции

Ассортимент ->	Элементы декоративные зеркальные самоклеящиеся и композиции из них
Каталожный код->	192350
Срок хранения гарантийный, мес	60
Условия хранения	закрытые складские помещения
Вид упаковки	пленка полиэтиленовая, пакеты из полимерных пленок, бумаги и комбинированных материалов, бумага упаковочная, картон тароупаковочный, упаковка из картона (бумага) и комбинированных материалов, кортон гофрированный, ящики из гофрокартона, лента упаковочная
Размеры	(1)
Длина, мм	2600
Ширина, мм	1500

(1) максимальные

## ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Код предприятия

Наименование  ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АНЕКСАРТИСИАС"

Адрес (индекс, улица, город, дом)  223053, Минская обл., Минский р-н, Боровлянский с/с, д. Боровая, д. 7А, оф. 21

Телефон  (029)382-20-00 Факс  Эл.почта  amkbel.by@gmail.com

## КАТАЛОЖНЫЙ ЛИСТ ПРОДУКЦИИ

Регистрационный номер каталожного листа 01 85020

Дата регистрации 02 26.06.2023

Срок действия регистрации в ГСКП 03 26.06.2028

### НОРМАТИВНЫЙ ДОКУМЕНТ

ОГКС Код 04 83.140.99 Наименование Резиновые и пластмассовые изделия прочие

Обозначение ТНПА 05 ТУ ВУ 192835636.001-2023

Наименование документа 06 Элементы декоративные зеркальные самоклеящиеся и композиции из них

Назначение продукции 07 Для декоративного оформления интерьеров помещений жилых, административных и общественных зданий

Дата введения ТНПА 08 26.06.2023 Дата ограничения срока действия ТНПА 09 26.06.2028

Номер и дата государственной регистрации ТУ 10 068447 от 26.06.2023

### ДЕРЖАТЕЛЬ ПОДЛИННИКА

Код предприятия 11 192835636

Наименование 12 ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АНЕКСАРТИСИАС"

Адрес (Индекс, город, улица, дом) 13 223053, Минская обл., Минский р-н, Боровлянский с/с, д. Боровая, д. 7А, оф. 21

Телефон 14 (029)382-20-00 Факс 15

Электронная почта 16 amkbel.by@gmail.com Веб-сайт 26

