РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

(190) **RU 363**

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ**

Товарные знаки, знаки обслуживания, географические указания и наименования мест происхождения товаров

Географические указания

Номер государственной регистрации: **363**

Дата подачи заявки: **27.11.2023**

Номер заявки: **2023816695**

Дата государственной регистрации: **28.11.2024**

Опубликовано: **28.11.2024**

Географическое указание:

МОРДОВСКАЯ ЮВЕЛИРНАЯ ЁЛОЧНАЯ ИГРУШКА

Указание товара:

ёлочные игрушки

Место происхождения (производства) товара (границы географического объекта):

Республика Мордовия

Связь характеристик товара с местом его происхождения (производства):

Мордовская ювелирная ёлочная игрушка является уникальным видом ёлочных игрушек ручной работы, которые производятся на территории Республики Мордовия. При их изготовлении используются природные минеральные камни, ювелирная эпоксидная смола, а в некоторых вариантах исполнения и субфоссильная древесина дуба (морёный дуб).

Мордовские ювелирные ёлочные игрушки являются ярким символом семейных традиций и инновационного подхода к искусству. Каждая ювелирная ёлочная игрушка начинается с создания уникальной основы, где соединяются такие элементы, как морёный дуб и минеральные камни, чья история уходит в глубину веков, и ювелирная смола. Морёный дуб, который добывается на дне древних рек Мордовии - Мокши и Суры, имеет возраст более 2000 лет. Этот уникальный материал обладает не только особой прочностью и неповторимой текстурой, но и воплощает в себе дух времени, историю и традиции Республики Мордовия. Ювелирная смола, в свою очередь, придает изделиям современный, элегантный вид и обеспечивает их долговечность. Это сочетание древнего и нового, традиционного и инновационного - уникальный синтез, который отражается в каждой Мордовской ювелирной ёлочной игрушке.

Мордовские ювелирные ёлочные игрушки инкрустированы природными минералами, которые вдыхают в них жизнь, делая каждую игрушку уникальной и неповторимой. Это сочетание природной красоты и мастерства ручной работы превращает каждую ёлочную игрушку в настоящее произведение искусства. Каждый камень, будь то сверкающий аметист или чистейший горный хрусталь, тщательно подбирается и обрабатывается, чтобы идеально вписаться в дизайн

игрушки, создавая гармоничное и завораживающее сочетание. Каждая Мордовская ювелирная ёлочная игрушка – это история многих поколений, находящая свое отражение в благородных материалах.

Использование морёного дуба, который тысячелетиями скрывался под водой, и инкрустация изделий природными минералами подчеркивают уникальность каждой игрушки. Эти элементы не только придают изысканность и оригинальность ювелирным украшениям для ёлки, но и отражают приверженность к сочетанию традиционного мастерства и современных технологий.

Мордовская ювелирная ёлочная игрушка – это не просто часть праздника, воплощение роскоши и изысканности, но и уникальное произведение, отражение глубокого уважения к искусству и мастерству, символ семейных ценностей и теплых воспоминаний, передаваемых из поколения в поколение.

Производство уникальных ёлочных игрушек в Республике Мордовия достигло цифры более 15 000 шт., а покупатели и гости региона ассоциируют создаваемые ёлочные игрушки с территорией региона, с ювелирными, уникальными и драгоценными сувенирами Республики Мордовия.

Мордовские ювелирные ёлочные игрушки неоднократно были представлены на выставках в России и за рубежом.

Описание характеристик товара:

Мордовская ювелирная ёлочная игрушка - это уникальный вид художественных изделий, которые производятся в Республике Мордовия.

Мордовские ювелирные ёлочные игрушки предназначены для декоративного оформления ёлок и интерьера и могут иметь разные формы: новогодней ёлки, людей, животных и птиц, полумесяца, новогоднего подарка, дракона, шара, звезды, ёлочных верхушек, фонарей, изображений природы, а также сложные фигурные изделия.

Последовательный способ изготовления Мордовских ювелирных ёлочных игрушек, а также сочетание в них нескольких видов материалов позволяет создавать и сложные фигурные изделия.

Мордовскую ювелирную ёлочную игрушку отличают связанность художественной формы с материалом, выразительность, лаконичность и пластичность, красота и изящество линий. Тяжеловесность игрушки уравновешена мягкостью, округлостью объёмов и цветовым исполнением основания игрушки, создающим эффект легкости.

Мордовская ювелирная ёлочная игрушка отличается художественной гармонией формы и декора, которая получается благодаря умелому применению всех процессов изготовления ёлочной игрушки и характеризуется следующими особенностями:

- игрушки изготавливаются вручную мастерами Республики Мордовия. Каждая игрушка уникальна и создается с большой тщательностью и вниманием к деталям;

- Мордовские ювелирные ёлочные игрушки изготавливаются в различных формах, расцветках и размерах - по высоте в основном от 10 до 15 см. При этом в случае их использования в больших интерьерах или на новогодних ёлках большого размера высота ёлочной игрушки может быть увеличена;

- традиционно при изготовлении ювелирных ёлочных игрушек используются природные материалы, такие как, морёный дуб, натуральные драгоценные и полудрагоценные камни (розовый кварц, хрусталь, хрусталь горный, цитрин, сапфир, содалит, лазурит, гематит, аметист, обсидиан, лунный камень, кварц, агат, яшма, бирюза, малахит). Декоративные элементы из морёного дуба и природные минеральные камни придают игрушкам благородный вид;

- при изготовлении Мордовской ювелирной ёлочной игрушки используется ювелирная смола, отличающаяся малотоксичным составом, текучестью и прозрачностью и применяемая в ювелирном производстве для изготовления подвесок и колец.

Для придания смоле цвета и блеска используются различные варианты красителей, акриловых красок, чернил, которые добавляются в смолу в определенных пропорциях для придания нужного оттенка и эффекта. Для придания изготавливаемому изделию декоративных свойств в смолу могут быть добавлены различные наполнители, например, глиссеры, стразы,

блестки, бисер, сухоцветы, кусочки субфоссильной древесины дуба (морёного дуба), мини-фотографии, распечатки, подходящие по размеру и соответствующие техническому заданию и рабочим эскизам изделия.

Цвет Мордовской ювелирной ёлочной игрушки неоднородный. Возможны вкрапления золотого, серебряного цветов или металлизированных оттенков, а также наличие прозрачности и разводов.

Мордовские ювелирные ёлочные игрушки декорируются яркими красками и узорами. Типичные узоры включают геометрические и растительные мотивы, а также этнические символы, отражающие национальную культуру Республики Мордовия.

Способ производства товара (условия его хранения и транспортировки):

Изготовление Мордовской ювелирной ёлочной игрушки состоит из следующих этапов.

1. Разработка эскиза ёлочной игрушки.

В соответствии с техническим заданием предоставляется первичный эскиз-силуэт, в котором отмечаются объемы игрушки, цвет, вид и места расположения натуральных камней. Эскиз изготавливается пропорционально реальным размерам игрушки. В эскизе ёлочной игрушки должно быть предусмотрено место крепления со сквозным отверстием для установки шнурка - петли для крепления ёлочной игрушки. Цвет эскиза и самого изделия должен быть неоднородный. Крепление может быть оформлено любым образом на выбор дизайнера. На эскизе должны быть отмечены объемные элементы. При расположении камней допускается галтовка различных цветов и размеров на выбор дизайнера.

Готовые эскизы принимаются и сохраняются в формате растрового изображения в качестве, достаточном для просмотра всех деталей изображения.

2. Создание модели ёлочной игрушки.

Модели для изготовления ёлочной игрушки могут быть выполнены как ручным путем, с помощью механической обработки заготовки для модели, так и с помощью 3D-печати. Модель создается твердотельной. Все ложементы для камней должны быть параллельны спинке изделия. На готовой модели ёлочной игрушки не должны присутствовать шагрень, неровности, вкрапления и подтёки. Основной критерий готовности - ровная непрерывающаяся поверхность, имеющая четкую форму и не имеющая вкраплений.

3. Изготовление форм для отливки с использованием мастер-модели.

В качестве форм для отливки могут быть использованы как известные виды форм для отливок, например, силиконовые, так и изготовленные из дерева, фанеры, досок или пластика.

4. Изготовление основы ёлочной игрушки из эпоксидной смолы.

Для изготовления основы ёлочной игрушки из эпоксидной смолы используют ювелирную эпоксидную смолу, например, ювелирную двухкомпонентную эпоксидную смолу, отличающуюся малотоксичным составом, текучестью и прозрачностью и применяемую в ювелирном производстве для изготовления подвесок и колец.

В процессе изготовления основы ёлочных игрушек в соответствии с техническим заданием для достижения требуемых прозрачности, цвета и блеска, в эпоксидную смолу могут быть добавлены взятые в определенных пропорциях различные варианты красителей, акриловых красок, чернил.

Для придания изготавливаемому изделию декоративных свойств в смолу могут быть добавлены различные наполнители, например, глиссеры, стразы, блестки, бисер, сухоцветы, кусочки субфоссильной древесины дуба (морёного дуба), мини-фотографии, распечатки, соответствующие техническому заданию и эскизам изделия.

После отверждения смолы декоративный элемент из эпоксидной смолы освобождается от формы и производится механическая обработка краев и нижней, прилегающей к силиконовой форме, поверхности декоративного элемента, с целью удаления образовавшихся приливов, подтеков и выравнивания формы.

5. Размещение минеральных камней и декоративных элементов игрушки на основе из эпоксидной смолы.

Размещение минеральных камней и декоративных элементов игрушки на основе из эпоксидной смолы осуществляется вручную, согласно техническому заданию и эскизам изделия. Минеральные камни фиксируются на основе из эпоксидной смолы с помощью эпоксидной смолы или клеящих веществ.

В случае наличия в конструкции ёлочной игрушки декоративных элементов из субфоссильной древесины дуба (морёного дуба), производится их самостоятельное изготовление. Для получения необходимой формы и размеров декоративных элементов ёлочной игрушки заготовку субфоссильной древесины дуба (морёного дуба) обрабатывают механически. Такая обработка может быть нескольких видов: распиливание (торцевое, продольное и поперечное), строгание, фрезерование, шлифование, полирование, сверление, прессование, гнутье. При этом химический состав субфоссильной древесины дуба (морёного дуба) в любом случае остаётся прежним. После изготовления декоративных элементов из субфоссильной древесины дуба (морёного дуба) производят их соединение с основой ёлочной игрушки из эпоксидной смолы в единое изделие. Соединение декоративных элементов из субфоссильной древесины дуба (морёного дуба) и декоративных элементов из эпоксидной смолы выполняется склейкой элементов между собой с помощью эпоксидной смолы. Для увеличения прочности соединяемых между собой элементов в местах соединения могут быть установлены небольшие металлические шканты.

Условия хранения и транспортировки.

Готовые изделия должны храниться в закрытых помещениях.

Изделия транспортируют в транспортной упаковке всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на каждом его виде.

Изделия при транспортировке должны быть защищены от атмосферных осадков, прямого воздействия солнечных лучей и механических повреждений.

Порядок контроля за соблюдением условий производства и сохранением характеристик товара:

Производственный сплошной и выборочный пооперационный контроль за соблюдением установленного качества изготавливаемых Мордовских ювелирных ёлочных игрушек осуществляется руководителем производства.

Контроль качества готовых изделий: изделия должны соответствовать требованиям производственного технического описания, рабочих эскизов и технического задания заказчика.

Внешний вид готовых изделий контролируется визуально. Производится визуальная проверка на наличие сколов, царапин, пятен, чёткости рисунка, расположения минеральных камней на готовом изделии.

Размеры заготовок из морёного дуба, минеральных камней, используемых при изготовлении ёлочных игрушек, а также размеры готовых изделий контролируют измерительными инструментами, шаблонами и калибрами.

Качество заготовок субфоссильной древесины дуба (морёного дуба), предназначенных для производства конечной продукции, должно быть подтверждено заключениями экспертной организации на соответствие материала (морёный дуб) и на возраст естественной минерализации (допускается определение по цвету). Дополнительно должен прилагаться протокол комиссии специального отбора заготовок с определением сортности.