

32.07

32.07 - **Готовые пигменты, готовые глушители стекла и готовые краски, эмали и глазури стекловидные, ангобы (шликеры), глянца жидкие и аналогичные препараты, используемые при производстве керамики, эмали или стекла; фритта стекловидная и стекло прочее в порошке, гранулах или хлопьях:**

- 3207.10 – готовые пигменты, готовые глушители стекла, готовые краски и аналогичные препараты
- 3207.20 – эмали и глазури стекловидные, ангобы (шликеры) и аналогичные препараты
- 3207.30 – глянца жидкие и аналогичные препараты
- 3207.40 – фритта стекловидная и прочее стекло в порошке, гранулах или хлопьях

В данную товарную позицию включается ряд препаратов, используемых в производстве керамики (фарфор, фаянс и т.д.), в стекольной промышленности или для крашения или отделки металлических изделий.

- (1) **Готовые пигменты, готовые глушители стекла и готовые краски** представляют собой сухие смеси, сформированные в результате термообработки оксидов (сурьмы, серебра, мышьяка, меди, хрома, кобальта и т.д.) или солей (фториды, фосфаты и т.д.) с флюсами или без флюсов с другими веществами или без них и при высокотемпературном обжиге, обычно выше 300 °С, после применения. Товары используются для создания окрашенной или непрозрачной поверхности в процессе обжига керамики. Они могут вводиться в глазурь или эмаль либо применяются в качестве покрытия перед глазурированием.
- (2) **Стекловидные эмали и глазури** представляют собой смеси кремнезема с прочими продуктами (полевой шпат, каолин, щелочи, карбонат натрия, соединения щелочно-земельных металлов, оксид свинца, борная кислота и т.д.), придающими гладкость как матовой, так и глянцевой поверхности посредством стеклования под действием высокой температуры. В большинстве случаев некоторые из составляющих сплавляются вместе во время предварительного процесса и присутствуют в смеси в форме порошковидной фритты (см. ниже).
Они могут быть прозрачными (окрашенными или неокрашенными) или становятся непрозрачными в результате добавления глушителей или пигментов; иногда вещества (например, оксиды титана или цинка) добавляют, чтобы создать декоративный эффект кристаллической структуры при охлаждении после обжига. Эти стекловидные эмали и глазури обычно имеют форму порошков или гранул.
- (3) **Ангобы (шликеры)** представляют собой полужидкие пасты на основе глины, окрашенные или неокрашенные, используемые как для сплошного покрытия керамики, так и для нанесения определенного рисунка. Они применяются до обжига или после первого обжига.
- (4) **Жидкие глянца** представляют собой растворы или суспензии соединений металлов в скипидаре или в других органических растворителях, используемые для декорирования керамики или изделий из стекла. Чаще всего используются золотые, серебряные, алюминиевые или хромовые жидкие глянца.
- (5) **Стекловидная фритта** и все прочие разновидности стекла (включая витрит и стекло, полученное из плавленого кварца или прочего плавленого кремнезема) в порошке, гранулах или хлопьях, окрашенные или неокрашенные, посеребренные или непосеребренные.

Эти продукты используются в приготовлении покрытий для керамических, стеклянных или металлических изделий, а также для иных целей. Например, фритта используется в получении стекловидных продуктов, указанных выше в пункте (2). Стеклянный порошок и гранулы иногда спекаются с образованием дисков, пластинок, трубок и т.д. для лабораторного использования.

Витрит обычно используется для изоляции в электротехнических изделиях (например, контактных цоколей электроламп).

Прочие разновидности порошковидного стекла используются в качестве абразивов, для декорирования почтовых открыток, елочных игрушек, для изготовления изделий из цветного стекла и т.д.

Если продукты, указанные выше в пункте (5), представлены в формах, отличных от порошка, гранул или хлопьев, они **не включаются** и обычно входят в **группу 70**. Это особенно применимо в отношении витрита и "эмалевого" стекла (**товарная позиция 70.01**), а также применительно к "эмалевому" стеклу в форме прутков или трубок (**товарная позиция 70.02**) и для небольших сферических шариков правильной формы (микросферы), используемых для покрытия киноэкранов, дорожных знаков и т.д. (**товарная позиция 70.18**).