

**68.06 - Шлаковата, минеральная силикатная вата и аналогичные минеральные ваты; вермикулит расслоенный, глины вспученные, шлак вспененный и аналогичные вспученные минеральные продукты; смеси и изделия из теплоизоляционных, звукоизоляционных или звукопоглощающих минеральных материалов, кроме изделий товарной позиции 68.11 или 68.12 или группы 69:**

6806.10 – шлаковата, минеральная силикатная вата и аналогичные минеральные ваты (включая их смеси), навалом, в листах или рулонах

6806.20 – вермикулит расслоенный, глины вспученные, шлак вспененный и прочие вспученные минеральные продукты (включая их смеси)

6806.90 – прочие

**Шлаковату и минеральную силикатную вату** (например, из гранита, базальта, известняка или доломита) получают плавлением одного или более из этих компонентов и приданием полученному при застывании расплаву формы волокон, что достигается обычно центрифугированием или продувкой воздухом.

В данную товарную позицию также включается класс "алюмосиликатов", известных как "керамические волокна". Они образуются плавлением смеси глинозема и кремнезема в разных пропорциях, иногда с добавлением небольших количеств других оксидов, например, оксидов циркония, хрома или бора, и превращением расплавов в волокнистую массу с помощью дутья или экструзии.

Минеральная вата данной товарной позиции, аналогично стекловате товарной позиции 70.19, бывает хлопьевидной или нитеобразной. Она отличается от стекловаты химическим составом (см. примечание 4 к группе 70), а их волокна обычно короче и не такие белые.

**Вспученный или расслоенный вермикулит** получают термообработкой вермикулита (товарная позиция 25.30), что вызывает значительное, иногда до 35 раз, увеличение исходного материала в объеме.

В данную товарную позицию также включаются вспученные перлит, хлориты, обсидиан и т.д., также полученные термообработкой. Обычно они состоят из очень легковесных сфероидальных зерен. Перлит, активированный термообработкой, представляет собой блестящий белый микрочешуйчатый порошок и относится к **товарной позиции 38.02**.

**Вспученные глины** получают либо кальцинированием специально отобранных глин, либо кальцинированием смеси глин с другими материалами (например, сульфитным щелоком). **Вспененный шлак** изготавливается добавлением небольшого количества воды в расплавленный шлак. Его не следует путать с гранулированным шлаком, имеющим значительно большую плотность. Последний получается вливанием расплавленного шлака в воду и относится к **товарной позиции 26.18**.

Все описанные выше материалы не горючи и являются прекрасными теплоизоляторами, звукоизоляторами или звукопоглотителями. Они включаются в данную товарную позицию, даже если поставляются в кипах или больших упаковках.

\*  
\* \*

При условии соблюдения допущений, относящихся к содержанию асбеста (представленных ниже), в данную товарную позицию также включаются **теплоизоляционные, звукоизоляционные или звукопоглощающие смеси из минеральных материалов**, поставляемые навалом, например, смеси, состоящие в основном из кизельгура, кремнеземистой каменной муки, карбоната магния и т.д., часто с добавлением гипса, шлака, размельченной пробки, стружки или древесных опилок, текстильных волокон и т.д. Минеральная вата, описанная выше, может также образовывать составную часть таких смесей, которые в целом используются как упаковочные материалы, изоляция для потолков, крыш, стен и т.д.

В данную товарную позицию обычно включаются изделия с низкой плотностью, сделанные из описанных выше веществ или смесей (например, блоки, листы, кирпичи, плитки, трубки, цилиндрические оболочки, шнуры, прокладки). Эти изделия могут быть искусственно окрашены в массу, пропитаны негорючими веществами, облицованы бумагой или армированы металлом.

Включаемые сюда смеси и изделия могут содержать небольшие количества волокон асбеста, в частности, для облегчения их применения. Асбест добавляется в пропорции обычно не более 5 мас.%. В данную товарную позицию **не включаются** изделия из асбоцемента (**товарная позиция 68.11**) и смесей на основе асбеста или на основе асбеста и карбоната магния (и изделия из них) (**товарная позиция 68.12**).

В данную товарную позицию также включается диатомит или другие кремнеземистые породы, распиленные на блоки или другие формы.

Изделия из легкого бетона (включая бетон, изготовленный с наполнителем из расслоенного вермикулита, вспученной глины или аналогичных материалов) **не включаются** в данную товарную позицию (**товарная позиция 68.10**).

Изделия, полученные обжигом, включаются в **группу 69**.