

Асбест хризотилловый – это универсальный строительный материал, в состав которого входит гидросиликат магния. Такой вид асбеста применяется в качестве термостойкого и теплоизоляционного материала, а также в качестве основного компонента при изготовлении асбестоцементных асбестотехнических изделий.

Асбест хризотилловый также называют асбеститом, асбестокрошкой и крошкой асбестовой. Его состав очень напоминает известный минерал под названием тальк. Асбестосодержащая горная порода добывается открытым методом, а после, на заводах, она обогащается, выделяя хризотилловый асбест.

Хризотилловый асбест является единственным видом асбеста, широко применяемого по всему миру. Асбест хризотилловый характеризуется как наименее опасный для оператора изолирующий материал, даже в сравнении с целлюлозой и искусственными материалами.

Асбест хризотилловый, наравне со стройматериалами данной группы (опасными сортами асбеста), имеет свойство расщепляться на тончайшие микроволокна;

Если сравнивать асбестовые волокна, с волокнами натуральной ваты, то можно сказать, что они способны выдерживать достаточно высокие температуры;

Асбестовые волокна не горят;

Асбест хризотилловый, наравне с другими стройматериалами данной группы, способен полностью сохранять свои эксплуатационные качества даже при температуре +500 градусов Цельсия.

Если же температура поднимется выше отметки +700 градусов по Цельсию, асбестовые волокна потеряют свои физико-механическую прочность и станут хрупкими. Температура плавления от 1500 градусов.

Группа	Обозначение марки	Основное сито	Применение
0	A-0-80 A-0-55	№1	Асбест групп 0...2 нередко называют «текстильным». Из асбестовой ткани изготавливают огнезащитные костюмы, фартуки, перчатки, шлемы. Также этот минерал используется в производстве лент тормозных, антифрикционных накладок, прокладок, набивок, дисков сцепления, тканей для турбогенераторов, термо- и химически стойких приводных ремней и т.д.
1	A-1-75 A-1-50		
2	A-2-30 A-2-22 A-2-15		
3	A-3-70 A-3-60 A-3-50	№2	Так называемый, «строительный» асбест. Производство асбокартона и бумаги, термоизоляционных материалов, асбестопластиков и асбоцементных труб, электроизоляционных, строительных и звукоизоляционных панелей, картона прокладочного, в качестве катализатора при получении асбестосиликатных лакокрасочных покрытий.
4	A-4-40 A-4-30 A-4-20 A-4-10 A-4-5		
5	A-5-65 A-5-50	№3	
6	A-6-45 A-6-40 A-6-30 A-6-20		
6K	A-6K-45 A-6K-30 A-6K-20 A-6K-5		
7	A-7-300 A-7-370 A-7-450 A-7-520	№4	Асбестокрошку данной группы используют в качестве связующего в производстве железорудных окатышей

Ваш менеджер:

Дмитрий

E-mail: 101@complex-s.net

Тел. (8443) 45-20-11

Факс (8443) 45-20-13

Сот. +7-917-646-60-03

ISQ: 648169789

ООО «Комплексное решение»

ул. Им Ф.Г. Логинова, 23 В, г. Волжский,

Волгоградская область, 404130

тел. (8443) 45-20-11; 45-20-13

E-mail: info@complex-s.net <http://complex-s.net>

ОКПО 22377159 ОГРН 1133435005010

ИНН/КПП 3435307096/343501001