НОРМЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПО СКЛАДИРОВАНИЮ МАТЕРИАЛОВ И ИЗДЕЛИЙ

Укладка основных строительных изделий и конструкций для хранения их на строительных площадках должна производиться следующим образом:

– кирпича, доставляемого в пакетах на поддонах, не более чем в 2 яруса; в контейнерах – в один ряд; без контейнеров (навалом) – в клетки не более 25 рядов плашмя или 13 рядов на ребро;

gost.e-ecolog.ru

– фундаментных блоков высотой 2,25 м – до 4 рядов с подкладками и прокладками;

– фундаментных плит – в штабеля высотой не более 2 м;

– труб диаметром до 300 мм – в штабеля высотой до 3 м на подкладках и прокладках с кольцевыми упорами; диаметром более 300 мм – в штабеля высотой до 3 м на седлообразных прокладках; нижний ряд труб укладывать на подкладки, укреплять инвентарными металлическими башмаками или кольцевыми упорами, закрепленными на подкладках; лестничных маршей – ступенями вверх в штабеля до 6 рядов на подкладках или в контейнерах; лестничных площадок – в штабеля до 6 рядов на подкладках и прокладках;

– панелей наружных стен, панелей внутренних стен и перекрытий, гипсобетонных панелей по маркам в универсальные склады-пирамиды;

– свай – в горизонтальном положении ярусами высотой не более 2 м, направленными острием в одну сторону;

– плит перекрытий – в штабеля высотой не более 2,5 м с подкладками и прокладками;

– объемных элементов лифтовых шахт и санитарно-технических кабин – в рабочем положении, установленными на спланированной горизонтальной площадке на деревянных подкладках одинаковой высоты;

– ригелей, балок и колонн – в штабеля высотой не более 2 м с прокладками и подкладками;

– стеновых блоков – в вертикальном (рабочем) положении в один ярус;

– баллонов с кислородом и ацетиленом – в специальные шкафы на 6 баллонов для кислорода и на 8 – для ацетилена; круглого леса – в штабеля высотой до 2 м с деревянными прокладками;

– оконных и дверных блоков – в один ряд в вертикальном положении на подкладках; элементов ствола мусоропровода – в контейнеры;

– металлических конструкций – в устойчивые штабеля высотой не более 1,5 м на плоских подкладках толщиной не более 0,2 м;

– черных прокатных металлов (листовая сталь, швеллеры, двутавровые балки, сортовая сталь) – в штабеля высотой до 1,5 м на подкладках и с прокладками.

Прокладки и подкладки в штабелях следует располагать в одной вертикальной плоскости таким образом, чтобы их толщина была больше высоты выступающих монтажных петель на 20 мм.

При складировании пиломатериалов и столярных изделий высота штабеля рядовой укладки должна быть не более половины ширины штабеля, а клеточной укладки – не более ширины штабеля.

Доски одинаковой толщины, а также обрезные доски одинаковой ширины следует укладывать в один штабель. Перед укладкой в штабеля пиломатериалы необходимо очищать от опилок и снега.

Дверные и оконные блоки необходимо складировать вертикально с прошивкой сплошной доской или наклонно в пирамиды с устройством концевых подкосов.

Круглый лес следует складировать в штабеля высотой не более 1,5 м с прокладкой между рядами и установкой упоров против раскатывания. Ширина штабеля менее его высоты не допускается. Применение прокладок круглого сечения запрещается.

Складировать арматуру нужно в специально предназначенных для этого местах следующим образом:

– арматурную сталь укладывать на стеллажи высотой не более 1,5 м;

– арматурную сталь в бухтах укладывать в штабеля высотой не более 1 м; термоизоляционные материалы – в штабеля высотой до 1,2 м; рулонные – вертикально в один ряд;

– битум – в плотно закрывающейся таре, исключающей его растекание;

– бензин и другие растворители, а также готовую мастику – в герметически закрытой таре, в специальных несгораемых помещениях, оборудованных противопожарными средствами защиты;

– на рабочем месте – комплект термоизоляции, минеральную вату, войлок, минеральные маты – в штабеля высотой до 1,5 м, оберегая от увлажнения;

– маты и полосы из стекловолокна – в штабеля, что обеспечивает предохранение их от уплотнения и увлажнения.

Материалы, изделия, оборудование и его части размещаются на выровненных и утрамбованных площадках. При этом должен быть приняты меры против самопроизвольного смещения (осыпания, раскатывания) хранящихся материалов.

Между складируемыми материалами, деталями и конструкциями следует предусмотреть проезды, ширина которых зависит от габаритов транспортных средств и погрузочно-разгрузочных механизмов, обслуживающих площадку, и проходы шириной не менее 1 м.

gost.e-ecolog.ru