

Усиленный крепежный уголок

ALBERTS®



Усиленный крепежный уголок применяется для крепления деревянного бруса к элементам из дерева, бетона или металла под углом 90°. Ребро жесткости усиливает несущую способность, что позволяет использовать уголок в несущих конструкциях.

Область применения:

- крепление опорного бруса или стойки к бетонному, кирпичному или металлическому основанию;
- монтаж тяжелых каркасных конструкций;
- межэтажные и чердачные балки перекрытия;
- соединения прогонов и стропильных ног;

Материал:

Сталь DX51D + покрытие Z275 – для эксплуатационных классов 1 и 2 (использование внутри помещения и на открытом воздухе под навесом);

Нерж. сталь 1.4016 – для эксплуатационного класса 3 (использование на открытом воздухе).



Система крепежа разработана и производится в Германии на современном производственном комплексе Alberts





0769



Расчет нагрузок по Eurocode5 "Деревянные конструкции"

Наличие в ассортименте соединителей толщиной **3 мм**, которые, согласно Eurocode5, рекомендовано применять в ответственных соединениях, особенно в районах с повышенной снеговой и ветровой нагрузкой

Специальное расположение отверстий, предотвращающее растрескивание древесины, правильно распределяет нагрузку на узел. **Крепежные карты** для оптимального заполнения отверстий гвоздями/шурупами

ETA080165_GAN_Winkelverbinder.pdf
скачать



Важно для вашей безопасности!



GAN Alberts предупреждает вас от использования в комплекте с соединителями черных фосфатированных саморезов по дереву и гладких строительных гвоздей. Хрупкость черных саморезов не позволяет создавать безопасные несущие конструкции. Зачастую они ломаются в момент вкручивания. Гладкие гвозди под воздействием нагрузок могут начать выходить из отверстий, ослабляя узлы.



Самый простой и доступный способ создать надежную и долговечную конструкцию из дерева при помощи перфокрепежа - использовать качественные ершенные гвозди.