



Gorilla Glass — стекло повышенной сопротивляемости к царапинам и ударам, применяемое в дисплеях мобильных устройств.

По утверждению производителя, компании Corning, в три раза прочнее химически обработанного натриево-известкового стекла. Такие свойства достигаются путём химической обработки, во время которой ионы натрия в материале замещаются ионами калия.

Gorilla Glass является усовершенствованной композицией разработанного в 1962 году материала Chemcor. Коммерческое применение нашел в 2008 году. По словам Дейва Веласкеса (англ. Dave Velasquez), директора по маркетингу фирмы, такое стекло применяется в 20% всех выпускаемых мобильных устройств.

9 января 2012 года компания Corning официально представила следующее поколение своего продукта — Gorilla Glass 2. Впервые стекло с улучшенными характеристиками было продемонстрировано широкой общественности 10 января 2012 года на Международной выставке бытовой электроники в Лас-Вегасе. Gorilla Glass 2 сохраняет характеристики предшественника при меньшей на 20% толщине.