

Композиция для обработки поверхности изделия из стекла, в частности плоского изделия из стекла или полого изделия из стекла, или изделия в форме стекловолокна, которая пригодна для нанесения на указанное стекло в виде тонкого слоя. Она включает в водной среде следующие компоненты (А) и (В): (А) – по меньшей мере, одно соединение, включающее одну функциональную группу $f_{(A)}$, и (В) – по меньшей мере, одно соединение, включающее одну функциональную группу $f_{(B)}$, способную взаимодействовать с одной или несколькими функциональными группами $f_{(A)}$ компонента (А) в тонком слое, нанесенном на стекло с тем, чтобы трансформировать его путем поликонденсации и/или полимеризации в прочный слой, при этом, по меньшей мере, одно из соединений, поддаваемых под определение (А) или (В), включает, по меньшей мере, одну функциональную группу R-O-, связанную с атомом кремния, при этом R означает алкильный остаток, и, по меньшей мере, часть соединений, включающих одну функциональную группу R-O-, связанную с атомом кремния, находится в гидролизованной форме, полученной за счет предварительного гидролиза или спонтанного гидролиза, происходящего при контакте одного или нескольких соединений с водной средой.