Автор: Administrator
22.11.2011 12:26

При изготовлении межкомнатных дверей зачастую используют такой материал как ПВХ. Аббревиатура эта расшифровывается довольно мудрено – поливинилхлорид. Не вдаваясь в подробности химии, скажем только, что изначально ПВХ представляет собой порошок. Уже после - порошок перерабатывают по специальной технологией так, что из него получаются мягкие и жесткие пластмассы. Понятно, что пластмассу мягкую чаще всего используют при производстве шлангов или чего-нибудь похожего. При изготовлении же дверей, используют твердую пластмассу.
Мировой объем рынка ПВХ составляет 17% от всего объема пластмассы. В чем же секрет такой популярности поливинилхлорида? Дело в том, что этот материал обладает бесценными свойствами для производства дверей, мебели и тому подобных изделий.
Во-первых, ПВХ очень устойчив к любым химическим воздействиям. Говоря проще, дверь, изготовленную из ПВХ, можно протирать всем, даже и бензином. Никакой деформации из-за этого не произойдет.
Во-вторых, изделия из ПВХ очень долго могут прослужить, даже при сильных механических и других воздействиях.
Ну, и, в- третьих, ПВХ безвреден, не наносит вреда окружающей среде. А значит идеально подходит для применения в производстве вещей, каждый день окружающих людей.