

Материал настила пола состоит из листовых элементов пола (1) квадратной или прямоугольной формы, которые имеют края (2), нижнюю часть (5) и поверхностный декоративный слой (3). Элементы пола (1) имеют соединительные детали (10<sup>I</sup>), которые охватываются, с одного края (2<sup>I</sup>), а второй, противоположный, край (2<sup>II</sup>) элементов пола (1) имеет соединительные детали (10<sup>II</sup>), которые охватывают. Соединительная деталь (10<sup>I</sup>), которая охватывается, имеет шип (11) и паз (12) в нижней части (5), а соединительная деталь (10<sup>II</sup>), которая охватывает, имеет паз (13) и щеку (14), причем щека (14) имеет кромку (15). Элементы пола (1) имеют соединительную деталь вертикальной сборки (10<sup>III</sup>), которая охватывается, на третьем крае (2<sup>III</sup>), а четвертый, противоположный, край (2<sup>IV</sup>) имеет соединительную деталь вертикальной сборки (10<sup>IV</sup>), которая охватывает. В другом варианте элементы пола (1) имеют соединительную деталь вертикальной сборки (10<sup>III</sup>), которая охватывается, на третьем крае (2<sup>III</sup>), а четвертый, противоположный, край (2<sup>IV</sup>) имеет соединительную деталь вертикальной сборки (10<sup>III</sup>), которая охватывается, соседние соединительные детали вертикальной сборки (10<sup>III</sup>), которые охватываются, соединяются с помощью отдельного соединительного профиля вертикальной сборки (30). Два соседних края (2) элемента пола (1) можно одновременно и одним движением поворота соединить с элементом пола (1), соседним с первым краем (2<sup>I</sup>), и элементом пола, соседним с третьим или четвертым краем (2<sup>III</sup> и 2<sup>IV</sup> соответственно). Достигается плотное соединение элементов пола.