

Матеріал з люмінесцентним покриттям на підкладні з вогнестійкої тканини, на яку по чергово нанесені відбиваючий шар, який містить оксид металу і люмінесцентний шар на основі полімерної композиції, яку використовують в якості зв'язуючого в обох шарах, який відрізняється тим, що в якості зв'язуючого використано компаунд Sylgard-184, котрий в люмінесцентному шарі містить люмінофору кількості 35-45 мас. % від маси зв'язуючого, а відбиваючий шар додатково містить галуазит у кількості 1-3 мас. % від маси зв'язуючого.