

Спосіб виготовлення надрукованого пружного підлогового покриття містить етапи: друкують цифровим способом декоративний шар на верхню поверхню опорного шару або нижню поверхню шару зносу за допомогою фарби, що УФ-закріплюється; закріплюють УФ-випромінюванням надрукований декоративний шар; ламінують разом опорний шар і прозорий шар зносу, надрукований декоративний шар розміщений між опорним шаром і прозорим шаром зносу. Альтернативно спосіб містить етапи: друкують цифровим способом декоративний шар на опорну плівку декоративного шару з допомогою фарби, що УФ-закріплюється; закріплюють УФ-випромінюванням надрукований декоративний шар на опорній плівці декоративного шару; ламінують разом опорний шар, опорну плівку декоративного шару і прозорий шар зносу, опорна плівка декоративного шару з надрукованим декоративним шаром розміщена між опорним шаром і прозорим шаром зносу. В обох варіантах здійснення винаходу закріплення УФ-випромінюванням виконують з використанням світлодіодних джерел УФ-випромінювання, мають спектральне випромінювання в діапазоні 345-420 нм, так що протягом ламінування фарба, що УФ-закріплюється все ще не повністю закріплена.