

У заявці описаний захисний елемент, призначений для нанесення на або закладення в предмети, які захищаються за його допомогою, насамперед цінні документи, такі як банкноти, кредитні карти й інші аналогічні предмети. Захисний елемент має шарувату структуру, утворену інтерференційним елементом, який створює колірний кіп-ефект (I), шаром (M) з магнітними властивостями й розташованим між інтерференційним елементом (I) і шаром (M) з магнітними властивостями відбиваючим шаром (R). В різних варіантах здійснення винаходу у відбиваючому шарі (R) і в магнітному шарі (M) виконаний виворітним шрифтом напис (20) і/або код. Інший варіант виконання винаходу: в захисний елемент (1) інтегровані дифракційні структури (2). Подібний захисний елемент найбільш придатний для застосування як пірнаюча захисна нитка в банкнотах.