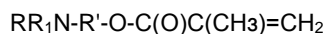


Фотополимеризующаяся композиция, содержит диен-стирольный блок-сополимер в качестве пленкообразующей основы, (мет)акрилатные мономеры или олигомеры в качестве сшивающих агентов, 2,2-диметокси-2-фенилацетофенонпанон, в качестве фотоинициатора, краситель родамин-С, термоингибитор – ионол. Дополнительно в композицию вводят пластификатор (вазелиновое масло или полифениловый эфир или камфору) и N,N-диалкиламиналکیلметакрилат общей формулы в качестве повышающего светочувствительность вещества:



где R= CH₃-; C₂H₅-; C₆H₅-; R₁=H- ; CH₃-; C₂H₅-; R'=C₂H₄-.