

1. Композиція на основі емульгованих смол, отверджуваних ультрафіолетовим випромінюванням, що містить олігомери як основу композиції, що визначає кінцеві властивості отверділого продукту; отверджувачі, що містять поліфункціональні мономері; фотоініціатори, що ініціюють полімеризацію, та добавки для надання продуктові особливих властивостей, яка **відрізняється** тим, що як олігомери містить немодифіковані олігомери, несумісні з водою, які вибрані з групи: уретанакрилат, епоксіакрилат, поліестеракрилат та силіконакрилат, а композиція є гомогенною стійкою емульсією, в якій вміст води в суміші води та олігомерів з отверджувачами становить від 5 до 35 % мас.
2. Композиція за п. 1, яка **відрізняється** тим, що вміст води в суміші вода та олігомери з отверджувачами становить від 10 до 25 % мас.
3. Композиція за пп. 1 або 2, яка **відрізняється** тим, що містить наповнювачі.
4. Композиція за п. 3, яка **відрізняється** тим, що містить матувальні наповнювачі, вміст яких щодо олігомерів з отверджувачами становить до 10 % мас.
5. Композиція за пп. 3 або 4, яка **відрізняється** тим, що містить наповнювачі, що надають міцності, та наповнювачі для підвищення зносостійкості, вміст яких щодо олігомерів з отверджувачами становить до 30 % мас.
6. Композиція за будь-яким з пп. 1-5, яка **відрізняється** тим, що поліфункціональним мономером, що діє як отверджувач, є одна або декілька сполук, вибраних з групи: гліцерилпропоксилаттриакрилат, гександіолдіакрилат, трипропіленглікольдіакрилат, триметилпропантриакрилат, пентаеритритил, три- та тетраакрилат.
7. Композиція за будь-яким з пп. 1-6, яка **відрізняється** тим, що вміст поліфункціонального мономера в суміші поліфункціональний мономер та немодифікований олігомер становить до 35 % мас.
8. Композиція за будь-яким з пп. 1-7, яка **відрізняється** тим, що фотоініціатором є одна або декілька сполук, вибраних з групи: альфа-гідроксикетон, альфа-амінокетон, бензилдиметилкеталь, бензофенон.
9. Композиція за будь-яким з пп. 1-8, яка **відрізняється** тим, що придатна для утворення лакового шару покриттів підлоги та стін.