

Запропонований спосіб захисту від окислення виробів з композиційного матеріалу, що містить вуглець і характеризується залишковою відкритою внутрішньою пористістю, полягає в тому, що спочатку, перед нанесенням просочувального матеріалу, вироби піддають глибинній обробці водним розчином з домішкою. Домішка являє собою поверхнево-активну речовину без іонів, наприклад оксиетиленована жирна кислота, оксиетиленований жирний спирт або алкілфенол, або складний спирт багатоатомного ефіру.