

請求の範囲

[請求項1] 共重合体 A と、カルボン酸シリルエステル B と、モノカルボン酸金属塩 C を含有する防汚塗料組成物であって、

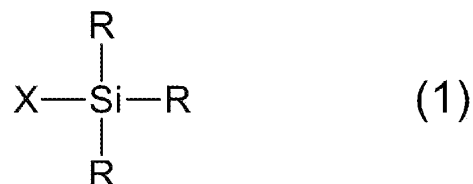
前記共重合体 A は、単量体 (a) と、単量体 (b) と、エチレン性不飽和単量体 (c) の混合物を共重合して得られ、

前記単量体 (a) は、一般式 (1) で表され、

前記単量体 (b) は、一般式 (2) で表され、

前記カルボン酸シリルエステル B は、エチレン性不飽和カルボン酸以外のカルボン酸のシリルエステルである、防汚塗料組成物。

[化1]



(式中、3つのRは、同一又は異なって、炭素数3～8の α 位、又は β 位が分岐した炭化水素基であり、この炭化水素基は、脂肪族又は芳香族であり、直鎖状、分岐鎖状、又は環状構造を示し、Xはアクリロイルオキシ基、メタクリロイルオキシ基、マレインイルオキシ基、フマロイルオキシ基またはイタコノイルオキシ基を示す。)

Y-R... (2)

(式中、Rは炭素数2～10の酸素原子を有するアルキル基またはアリール基を示し、Yはアクリロイルオキシ基、メタクリロイルオキシ基、マレインイルオキシ基、フマロイルオキシ基またはイタコノイルオキシ基を示す。)