

【公報種別】特許法第 17 条の 2 の規定による補正の掲載

【部門区分】第 3 部門第 3 区分

【発行日】令和 2 年 8 月 20 日 (2020.8.20)

【公開番号】特開 2019-44000 (P2019-44000A)

【公開日】平成 31 年 3 月 22 日 (2019.3.22)

【年通号数】公開・登録公報 2019-011

【出願番号】特願 2017-165522 (P2017-165522)

【国際特許分類】

C 0 9 J 7/20 (2018.01)

C 0 9 J 133/00 (2006.01)

C 0 9 J 175/04 (2006.01)

【F I】

C 0 9 J 7/02 Z

C 0 9 J 133/00

C 0 9 J 175/04

【手続補正書】

【提出日】令和 2 年 7 月 7 日 (2020.7.7)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】特許請求の範囲

【補正対象項目名】全文

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項 1】

フィルム基材の片面の上に粘着剤層を有する粘着フィルムであって、下記式 (1) を満たす粘着フィルム。

- 2 6 (L 1 - L 2) 4 . . . (1)

ここで L 1 は上記粘着フィルムの粘着剤層の L * a * b * 座標における明度であり、
L 2 は上記粘着フィルムの実使用状態において正面となる面の L * a * b * 座標における明度である。

【請求項 2】

下記式 (1 2) を満たす請求項 1 に記載の粘着フィルム。

- 2 4 (L 1 - L 2) 1 . . . (1 2)

【請求項 3】

上記粘着剤層を形成するための粘着剤が着色剤を含み、

ここで上記着色剤の 4 0 0 メッシュパス分率が 9 0 質量 % 以上である請求項 1 又は 2 に記載の粘着フィルム。

【請求項 4】

上記粘着剤層を形成するための粘着剤が、

(A) 下記特性 (a 1)、及び (a 2) を満たすアクリル系重合体 1 0 0 質量部；及び、

(B) 1 分子中に 2 個以上のイソシアネート基を有する化合物 0 . 1 ~ 3 質量部；
を含む請求項 1 ~ 3 の何れか 1 項に記載の粘着フィルム。

(a 1) 酸価が 1 8 ~ 2 7 m g K O H / g である。

(a 2) 質量平均分子量が 5 0 ~ 1 0 0 万である。

【請求項 5】

上記粘着剤層の表面の温度 5 におけるタッキネスが 12 ~ 25 N であり、温度 35 におけるタッキネスが 12 ~ 23 N である、請求項 1 ~ 4 の何れか 1 項に記載の粘着フィルム。

【請求項 6】

壁紙用である請求項 1 ~ 5 の何れか 1 項に記載の粘着フィルム。