

【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】平成 29 年 1 月 26 日 (2017.1.26)

【公表番号】特表 2016-501967 (P2016-501967A)

【公表日】平成 28 年 1 月 21 日 (2016.1.21)

【年通号数】公開・登録公報 2016-005

【出願番号】特願 2015-549509 (P2015-549509)

【国際特許分類】

C 09 J 133/14 (2006.01)

C 09 J 11/02 (2006.01)

C 09 J 7/02 (2006.01)

【F I】

C 09 J 133/14

C 09 J 11/02

C 09 J 7/02 Z

【手続補正書】

【提出日】平成 28 年 12 月 6 日 (2016.12.6)

【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】

(a)

(i) 50 ~ 92 重量%の少なくとも 1 つのアルキル(メタ)アクリレートモノマーと、

(ii) 3 ~ 25 重量%の少なくとも 1 つの窒素含有モノマーと、

(iii) 5 ~ 25 重量%の少なくとも 1 つのビニル官能性ポリ(メタクリレート)マクロマーと、

(iv) 0 ~ 1 重量%のカルボン酸基含有モノマーと、

の重合反応生成物を含む、少なくとも 93 重量%のアクリル系コポリマー、及び

(b) 0 ~ 2 重量%の難燃剤、を含む、難燃性接着剤。

【請求項 2】

前記難燃性接着剤が、

(a)

(i) 少なくとも 85 重量%の前記アルキル(メタ)アクリレートモノマーと、

(ii) 5 ~ 15 重量%の前記窒素含有モノマーと、

(iii) 5 ~ 10 重量%の前記ビニル官能性ポリ(メタクリレート)マクロマーと、

(iv) 0 ~ 0.1 重量%の前記カルボン酸基含有モノマーと、

の重合反応生成物を含む、少なくとも 98 重量%のアクリル系コポリマー、及び

(b) 0 ~ 0.2 重量%の難燃剤、を含む、請求項 1 に記載の難燃性接着剤。

【請求項 3】

基材と、前記基材の少なくとも一つの表面の少なくとも一部分に結合している、請求項 1 又は 2 に記載の難燃性接着剤と、を含む、難燃性テープ。

【請求項 4】

基材はウレタンを含む、請求項 3 に記載の難燃性テープ。