

ČESKOSLOVENSKÁ
SOCIALISTICKÁ
REPUBLIKA
(19)



FEDERÁLNÍ ÚŘAD
PRO VYNÁLEZY

POPIS VYNÁLEZU K AUTORSKÉMU OSVĚDČENÍ

269 275

(21) PV 3789-88.X
(22) Přihlášeno 02 06 88

(40) Zveřejněno 12 09 89
(45) Vydáno 16 01 91

(11)

(13) B1

(51) Int. Cl.⁴

B 42 D 1/08

B 42 F 5/00

(75)

Autor vynálezu

KOTÍK LUDĚK, PRAHA

(54)

Samolepicí alba a katalogy

(57) Jedná se o samolepicí alba a katalogy obsahující vnitřní listy s vrstvou kontaktního lepidla určené pro adjustaci fotografií a jiných podobných předmětů a se snímatelným plošným materiálem, kterým je papír, přičemž lepidlo je schopné po vyříznutí určité části krycího plošného materiálu a po sejmutí této části pevně přilepit k obnažené části požadovaný předmět a tento je tímto způsobem paspar-tován na list alba, katalogu.

Vynález se týká samolepicích alb a katalogů, obsahujících vnitřní listy s vrstvou kontaktního lepidla, určené pro adjustaci fotografií a jiných podobných předmětů a se snímatelným plošným materiálem, který při vyříznutí a odstranění umožňuje přilepení fotografie a podobně na vnitřní list.

U doposud známých výrobků alb, hlavně pro fotografie, se užívá různobarevného kretonu, z kterého jsou vyrobeny listy pro adjustaci nálepek a fotografií pomocí nalepovacích rážků nebo pracovním podlepováním.

Nevýhodou tohoto provedení je, že dochází ke složité manipulaci při nalepování fotografií pomocí těchto rážků, které se trhají a po čase i odpadávají.

V poslední době jsou alba vyráběna se samolepicími listy. Vnitřní listy určené pro adjustaci jsou opatřeny pruhy samolepicího kontaktního lepidla. Lepidlo je překryto krycí fólií, například polyesterovou. Při použití se tato krycí fólie odlepí, a na samolepicí list se nakladou fotografie a ty se překryjí dříve odlepenou krycí fólií, která fotografie přichytí tím, že se přilepí na nanos lepidla v prostorách mimo fotografii. Transparentní fólie nejen chrání nanos lepidla proti znečištění, ale poskytuje i ochranu fixované fotografii před poškozením a znečištěním.

Nevýhodou tohoto způsobu je, že fotografie mohou být umísťovány pouze do míst, kde bylo v pruzích nanoseno lepidlo a hlavně je velmi obtížné znovu přilepení krycí fólie, aby nevznikaly zvlněné pruhy. Není-li lepidlo překryto fotografií ani krycí fólií, nalepují se na něj nečistoty a protože k lepidlu není přístup vzduchu, po čase lepidlo vysychá a ztrácí lepidlost. Tím potom odpadá zdánlivá výhoda, že je možné různé fotografie umístit opakovaně na libovolném místě.

Tyto nedostatky samolepicích alb a katalogů, obsahujících vnitřní listy určené pro adjustaci fotografií a jiných předmětů a se snímatelným plošným krycím materiálem, jsou podle vynálezu odstraněny tím, že vnitřní listy určené pro adjustaci fotografií nebo jiných předmětů jsou vytvořeny fólií z umělé hmoty nebo papírem, který je opatřen po celé ploše vrstvou kontaktního lepidla a snímatelným plošným krycím materiálem k překrytí celoplošně nanoseného lepidla je papír, přičemž lepidlo je schopné ve výřezu pro fotografii v krycím plošném materiálu a jeho odstranění, přilepit fotografii, nebo jiný požadovaný předmět a tyto potom paspartovat takto na listy alb nebo katalogů.

Samolepicí album nebo katalog podle vynálezu spočívá v tom, že vnitřní listy alb nebo katalogů jsou vytvořeny z papíru nebo umělé hmoty, opatřené po celé ploše homogenní vrstvou kontaktního lepidla a papíru, který na kontaktní lepidlo přilne, avšak nespojí se s ním a tvoří krycí snímatelný materiál. Po vyříznutí krycího papíru v místě určeném pro umístění předmětu na list alba, je tento odstraněn a na obnaženou vrstvu kontaktního lepidla je zvolený předmět, například fotografie, nalepena, a tím paspartována na list alba.

Příklad provedení:

Na papír opatřený silikonovým lepidlem se nanese kontaktní lepidlo, například Umacol, na straně silikonového nátěru. Lepidlo se nechá zaschnout. Takto ovrstvený silikonový papír se nalepí na fólii z PVC nebo papír. Kontaktní lepidlo je fixováno na fólii z PVC nebo papíru a po proříznutí určené části silikonového papíru a sejmutí této části se na obnažené místo nalepí určený předmět. Takto vytvořené listy alb nebo katalogů umožňují adjustaci fotografií nebo jiných materiálů na libovolné místo bez možnosti znečištění ostatních ploch listu. Zbylá plocha listu je neprodyšně kryta silikonovým papírem, lepidlo tak neztrácí požadované vlastnosti a na zbylou plochu je možno provádět grafickou úpravu listu, popisy fotografií nebo vyznačování jiných údajů.

PŘEDMĚT VYNÁLEZU

Samolepicí alba a katalogy, obsahující vnitřní listy určené pro adjustaci fotografií a jiných podobných předmětů a se snímatelným plošným materiálem, vyznačující se tím, že vnitřní listy určené pro adjustaci fotografií nebo jiných předmětů jsou vytvořeny fólií z umělé hmoty nebo papírem opatřeným po celé ploše vrstvou kontaktního lepidla a snímatelným plošným materiálem k překrytí celoplošně naneseného lepidla je papír, přičemž lepidlo je schopné po vyříznutí určité části krycího plošného materiálu a po sejmutí této části pevně přilepít k obnažené části požadovaný předmět a tento je tímto způsobem paspartován na list alba, katalogu.