



PATTEX FIX & REMOVE

TUBE 44 g

Technický list v.4, November 2025

VLASTNOSTI

Ľahko odstrániteľné montážne lepidlo na báze Flextec Polyméru (SMP) na použitie v interiéri.

- ▶ Lepené predmety možno znovu odstrániť z nalepenej plochy
- ▶ Vytvrdnuté lepidlo sa dá ľahko odstrániť bez zanechania zvyškov
- ▶ Ideálne pre neporézne a pevné povrchy
- ▶ Na použitie v interiéri
- ▶ Jednoduchá a čistá aplikácia - lepidlo nesteká, nekvapká
- ▶ Vytvrdzuje pomocou vzdušnej vlhkosti
- ▶ Opraviteľné po dobu niekoľkých minút
- ▶ Bez obsahu silikónov
- ▶ Bez ftalátov (zmäkčovadiel)
- ▶ Bez nebezpečných izokyanátov
- ▶ Bez rozpúšťadiel
- ▶ Nespôsobuje koróziu
- ▶ Takmer žiadne zmršťovanie počas vytvrdzovania

VYHLÁSENIE

GEV EMICODE®
Emisná trieda VOC
(Francúzsko)

EC 1 PLUS (veľmi nízke emisie)
A+

OBLASŤ POUŽITIA

PATTEX FIX & REMOVE je odstrániteľné montážne lepidlo určené na aplikácie, pri ktorých sa lepený predmet po určitom čase odstráni (lepený predmet je možné aj po dlhšej dobe z lepenej plochy odlepiť) bez zanechania zvyškov.

Príklady použitia:

- ▶ Háčiky na obklady, napr. na uteráky v kúpeľni, alebo v kuchyni.
 - ▶ Malé zrkadlá na dlaždice alebo vysokotlakový laminát v kúpeľniach, na toalete atď.
 - ▶ Kúpeľňové doplnky, dávkovače mydla, držiaky na zubné kefky...
 - ▶ Kuchynské doplnky (držiak na kuchynské náčinie, poličky na korenie)
 - ▶ Cedule, napr. nalepenie nápisov na dvere alebo steny
- Vhodný na glazované dlaždice, sklo, vysokotlakový laminát
(HPL), PVC, nehrdzavejúcu ocel, hliník a iné pevné neporézne materiály.



POKYNY NA POUŽITIE

Príprava

Uistite sa, že lepené povrchy sú čisté, suché a zbavené prachu, mastnoty a oleja. Podklad musí byť súdržný. Znečistenie odstráňte vhodným rozpúšťadlom alebo čistiacim prostriedkom. Skontrolujte, či farba alebo nátery pevne držia, ak nie, odstráňte ich. Pokiaľ si nie ste istí, či je podklad vhodný, vykonajte predbežnú skúšku plochy, aby ste zaistili vhodné lepenie a čisté odstránenie lepidla.

Použitie

PATTEX FIX & REMOVE sa dodáva pripravený na použitie a môže sa aplikovať priamo z tuby. V prípade potreby môže vytlačenie lepidla uľahčiť krátke prehnutenie tuby pred aplikáciou.

Po príprave podkladu naneste bodovo lepidlo PATTEX FIX & REMOVE v rozstupoch niekoľko centimetrov na lepený povrch. Ručne nastavte lepený prvok do správnej polohy. Zaistite hrúbku vrstvy lepidla v rozmedzí medzi 0.5 - 1.5 mm (lepidlom vyplnená medzera medzi povrchom a prvkom).

V prípade potreby použite lepiacu pásku, klíny alebo podpery, aby ste lepené prvky zaistili v požadovanej pozícii počas počiatočných hodín vytvrdzovania. Nesprávne umiestnený prvok je možné počas prvých pár minút po aplikácii ľahko odlepiť a znovu umiestniť. Znovu pritlačte.

Nalepený predmet sa odporúča zaťažiť až po 24 hodinách od aplikácie.

Zaťaženie veľmi závisí od podkladu, lepeného prvku a podmienok vytvrdzovania (teplota, vlhkosť).

Statické zaťaženie (pri bežných podmienkach):

- Po 24 hodinách vytvrdzovania: možno zaťažiť až 60g na 1cm² naneseného lepidla (háčik s 15cm² lepiacou plochou: 1kg zaťaženie).
- Po 48 hodinách vytvrdzovania: možno zaťažiť až 200g na 1cm² naneseného lepidla (háčik s 15cm² lepiacou plochou: 3kg zaťaženie).

Príklad zaťaženia:

			Aluminium hook with an adhesive area of 15cm ² glued on high pressure laminate (HPL)
23°C / 50% r.h.	24 hours	1 kg	
	48 hours	3 kg	

Odlepenie

Odlepenie je možné vykonať pôsobením pákovej sily na lepený prvok pomocou nástroja, napr. skrutkovača (s drážkou) alebo škrabky. Dávajte pozor, aby ste pri tomto postupe nepoškodili povrchy.



V závislosti od povrchu je možné vytvrdnuté zvyšky lepidla odstrániť mechanicky vcelku alebo napr. pomocou škrabky na sklokeramické dosky. V prípade zvyškov lepidla je možné ako čistiaci prostriedok použiť alkohol.

Čistenie

Nevytvrdnuté zvyšky lepidla odstráňte ihneď po aplikácii. Znečistenie nevytvrdnutým lepidlom je možné odstrániť rozpúšťadlom (napr. minerálnym liehom, alkoholom). Vytvrdnutý produkt je možné odstrániť iba mechanicky (napr. pomocou škrabky na sklokeramickú varnú dosku alebo odlúpnutím).

POZNÁMKY K POUŽITIU / OBMEDZENIA

Výrobok sa odporúča najmä na vnútorné použitie na neporézne podklady (napr. glazované dlaždice, sklo, vysokotlakový laminát (HPL), PVC, hliník). Na poréznych materiáloch môže dôjsť k vzniku škvŕn, ktoré sú po odstránení viditeľné a trvalé.

V prípade natretých podkladov sa pred použitím odporúča vykonať skúšku príľnavosti. V prípade veľkého množstva náterových hmôt sa odporúča pred použitím otestovať kompatibilitu náterového výrobku. Na natretých materiáloch môže dôjsť k vzniku škvŕn, ktoré môžu byť po odstránení viditeľné a trvalé.

Nepoužívajte na asfaltové podklady alebo na stavebné materiály, z ktorých by mohli vytekať oleje, zmäkčovadlá alebo rozpúšťadlá, ktoré by mohli lepidlo poškodiť.

Nie je vhodný pre aplikácie s tlakovou vodou alebo pre trvalé ponorenie do vody, napr. v bazénoch.

Nevhodné pre prírodné kamene (napr. mramor).

Nie je vhodný pre PE, PP, PTFE, akrylové sklo, mäkké PVC, meď a mosadz.

K farebným odchýlkam môže dôjsť napr. v dôsledku pôsobenia chemikálií alebo vysokých teplôt. Zmena farby však zvyčajne nemá negatívny vplyv na technické vlastnosti alebo životnosť.

Výrobok je možné použiť na lepenie zrkadiel, iba ak zrkadlový povlak a ochranný lak spĺňajú požiadavky EN 1036-1. V prípade neznámych vlastností zrkadla požiadajte výrobcu zrkadla o schválenie. Riziko rozbitia väčších zrkadiel pri demontáži.

TECHNICKÉ ÚDAJE

NEVYTVRDNUTÝ PRODUKT

Báza	(Silanom modifikovaný polymér (SMP) vytvrdzujúci vzdušnou vlhkosťou)	
Zápach	Alkohol	
Teplota spracovania, °C	+5 do +40 (lepený prvok a okolie)	
Konzistencia	Nezriedená pasta	
Hustota, g/ml	~ 1.1	ISO 2811-1
Odolnosť proti odplavovaniu, mm	~ 0	ISO 7390
Doba zaschnutia na povrchu, minúty	~ 15	23°C, 50% r.h.
Otvorená doba, minúty	~ 20	
Rýchlosť vytvrdzovania, mm/hodiny	~ 2.3/24	23°C, 50% r.h., korálka 20 x 10mm
Počiatočná priľnavosť, g/cm ²	≥ 15	

VYTVRDNUTÝ PRODUKT

Zápach	Bez zápachu	
Tvrdosť (Shore A)	~ 35	ISO 868
Pevnosť v šmyku, N/mm ²	~ 1	EN 205, drevo/drevo
100% Modul pružnosti	~ 1.2	ISO 37, Typ 2
Predĺženie do pretrhnutia, %	~ 250	ISO 37, Typ 2
Pevnosť v ťahu, N/mm ²	~ 2.5	ISO 37, Typ 2
Odporúčaná hrúbka vrstvy, mm	0.5 - 1.5	
Teplná odolnosť, °C	-40 až +80	

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

Príprava podkladu

Podklady na lepenie musia byť čisté, suché, bez prachu, mastnoty alebo oleja a voľných častíc. Na odstránenie zvyškov olejov alebo mastnoty použite acetón, minerálny lieh, izopropanol alebo špeciálne čistiace prostriedky. Výrobok je vhodný pre mnoho druhov stavebných materiálov, napr. glazované obklady, sklo, vysokotlakový laminát (HPL), PVC, hliník. V prípade neznámych materiálov alebo kritických aplikácií odporúčame vykonať skúšku priľnavosti alebo sa obráťte na náš technický servis.

Skladovanie

12 mesiacov od dátumu výroby, pokiaľ je skladovaný v neotvorenom originálnom balení, v suchu a chránený pred priamym slnečným žiarením pri teplotách medzi +10°C až +25°C .

Odolnosť proti chemikáliám

Výrobok sa neodporúča pre aplikácie s trvalým kontaktom s chemikáliami alebo vodou.

Balenie

Tuba, 44 g

Farba

Priesvitná

NEPREHLIADNITE

Pred použitím výrobku si prečítajte súvisiacu kartu bezpečnostných údajov.

Po použití tubu ihneď pevne uzavrite a uložte ju do pôvodného obalu.

PRVÁ POMOC: V prípade kontaktu s pokožkou ju umyte vodou a mydlom, ošetríte regeneračným krémom. V prípade zasiahnutia očí vyplachujte pod tečúcou vodou približne 15 minút a vyhľadajte lekársku pomoc. Pri požití vypláchnite ústnu dutinu, vypite 1-2 poháre vody a vyhľadajte lekársku pomoc.

POKYNY NA LIKVIDÁCIU

Obal odovzdajte na recykláciu až vtedy, keď je prázdny. Vytvrdnutý výrobok - komunálny odpad. Nevytvrdnutý výrobok - špeciálny/nebezpečný odpad. Kód druhu odpadu: 080409.

Informácie uvedené v tomto technickom liste (TDS), vrátane odporúčaní na použitie a aplikáciu výrobku, sú založené na našich vedomostiach a skúsenostiach o výrobku k dátumu vydania tohto TDS. Výrobok môže mať rôzne aplikácie, ako aj rôzne aplikačné a pracovné podmienky vo vašom prostredí, ktoré sú mimo našej kontroly. Henkel preto nenesie zodpovednosť za vhodnosť nášho výrobku pre výrobné procesy a podmienky, v ktorých ho používate, ako aj za zamýšľané aplikácie a výsledky. Dôrazne odporúčame, aby ste vykonali vlastné predchádzajúce skúšky na potvrdenie vhodnosti nášho výrobku.

Akákoľvek zodpovednosť za informácie v technickom liste alebo akékoľvek iné písomné alebo ústne odporúčania týkajúce sa dotknutého výrobku je vylúčená, pokiaľ nie je výslovne dohodnuté inak, a to okrem prípadov úmrtia alebo osobného zranenia spôsobeného našou neobstarlivosťou a akejkolvek zodpovednosti podľa platného povinného práva týkajúceho sa zodpovednosti za výrobky.

