



Pattex 100%

Univerzálne lepidlo bez obsahu vody
a rozpúšťadiel na báze FLEXTEC® technológie

VLASTNOSTI

- Bez zápachu
- Nevlní papier
- Neznečisťuje sklo
- Flexibilné
- Po vytvrdnutí sa nezmrašťuje
- Vypĺňa škáry a premostuje trhliny
- Pre interiér i exteriér
- Lepí rozličné materiály
- Odolné voči otrasom

OBLASTI POUŽITIA

Na lepenie a opravy v domácnosti aj okolo domu. Vhodné na lepenie nasiakavých aj nenasiakavých materiálov ako sú hliník, betón, nerez, dlaždice, sklo, drevo, keramika, korok, meď¹⁾, lakované povrchy²⁾, polyester vystužený skleneným vláknom (GFP), koža, textil, mosadz¹⁾, papier, kartón, PVC, polykarbonát, oceľ, polystyrénové peny (Polystyrén®), zrkadlá³⁾, kameň/ prírodný kameň, zinok. Na výrobu dekoratívnych predmetov s krištáľovo čistým povrchom. Nie je vhodné na lepenie polyetylénu (PE), polypropylénu (PP), polytetrafluoro-etylénu (PTFE) (Teflón®), ABS a tvrdeného polystyrénu.

- 1) Pred aplikáciou vykonajte skúšku lepenia, aby ste sa uistili, či je Pattex 100 % kompatibilný s kovmi ako sú meď, bronz a mosadz.
- 2) Pred aplikáciou vykonajte skúšku lepenia a overte, či Pattex 100 % je kompatibilný s rôznymi náterovými systémami (farby, laky, práškové povlaky).
- 3) Iba na lepenie zrkadiel, ktorých odraz a ochranný náter je v súlade s EN 1238 5,1 a EN 1036.

PRÍPRAVA POVRCHU

Lepený povrch musí byť suchý a zbavený mastnoty a prachu. Ak je to možné, povrchy povysávajújte a očistite ich pomocou rozpúšťadiel (riedidlom). Staré zvyšky lepidiel a tmelov úplne odstráňte, rovnako ako aj zle priľnavé maliarske nátery. V prípade potreby chráňte príľahlé oblasti tak, že ich prelepíte lepiacou páskou.

SPRACOVANIE

Spôsob aplikácie Pattex 100 % závisí od lepených materiálov. Obvykle je postačujúca aplikácia len na jeden z lepených



povrchov. Množstvo nanášaného lepidla závisí od nasiakavosti podkladu. Hladké materiály so žiadnou alebo nízkou nasiakavosťou je možné bezpečne lepiť už s relatívne malým množstvom lepidla / tenkou vrstvou lepidla. Veľmi porézne materiály s vysokou absorpčnou schopnosťou vyžadujú väčšie množstvo lepidla – v niektorých prípadoch aj aplikáciu na oba lepené povrchy. Lepené povrchy k sebe pritlačte ihneď po nanosení lepidla a zafixujte počas doby minimálne 30 minút páskou alebo svorkami. Na rozdiel od iných typov lepidiel, nie je nutné vyvíjať vysoký tlak, jednoducho lepené časti pridržte pri sebe. Pattex 100 % vytvrdzuje vzdušnou vlhkosťou.

Lepenie nenasiakavých materiálov: Nenasiakavé, hladké materiály (plasty, kovy) obvykle neabsorbujú vodu ani iné tekuté materiály. Pred lepením dvoch nenasiakavých materiálov Pattexom 100% je potrebné oba lepené povrchy navlhčiť, napr. vlhkou handričkou. V prípade lepenia veľkých plôch zabezpečte, aby navlhčený povrch nevyschol pred aplikáciou lepidla.

Lepenie nasiakavých materiálov: Nasiakavé podklady sú schopné absorbovať vodu a penetrovať tekuté materiály, lepidlo môže byť preto aplikované na celú plochu. Všeobecne platí, že proces vytvrdnutia sa podstatne urýchli, pri nasiakavých aj nenasiakavých povrchoch, ak sú povrchy vopred navlhčené. Za normálnych podmienok postačuje ak sa oba lepené povrchy navlhčia handričkou. Pattex 100 % sa môže aplikovať aj na vlhké podklady. Konečná pevnosť lepeného spoja sa

dosiahne po úplnom vytvrdnutí lepidla. Ak sú lepené povrchy príliš mokré, maximálna príľnavosť bude výrazne znížená. Platí to najmä pre nasiakavé podklady, ako sú betón alebo murivo. Lepidlo je vodeodolné, neodporúča sa však pre použitie v trvalom kontakte s vodou alebo v kontakte s tlakovou vodou, napr. v bazénoch, v potrubiach a pod.

NEPREHLIADNITE

Kompatibilita s náterovými hmotami: Pattex je 100% kompatibilný s akrylátovými farbami, lakmi na báze polyuretánu a alkydových živíc. Pri použití farieb na báze alkydových živíc sa môže doba konečného vytvrdnutia predĺžiť. Pattex 100 % nie je kompatibilný s jednozložkovými polyuretánovými farbami.

Čistenie: Nástroje ihneď po použití očistite alkoholom, acetónom alebo riedidlom.

Bezpečnostné opatrenia: Riadte sa pokynmi v karte bezpečnostných údajov. Pattex 100 % nie je klasifikovaný ako nebezpečný výrobok.

Likvidácia odpadu: S vytvrdnutými zvyškami produktu naložte ako s komunálnym odpadom. Zvyšky nevytvrdnutého výrobku zlikvidujte v súlade s platnými miestnymi predpismi. Veľké množstvá produktu musia byť likvidované oddelene. Katalógové číslo odpadu (podľa EWC): 08 04 10. Na recykláciu odovzdávajúce len úplne vyprázdnené obaly.

Prvá pomoc: Pri kontakte s pokožkou ju umyte vodou a mydlom, ošetríte vhodným regeneračným krémom. Pri vniknutí do očí ich vyplachujte pod tečúcou vodou minimálne 15 minút a vyhľadajte lekára. Pri požití vypláchnite ústnu dutinu, vypite 1–2 poháre vody a vyhľadajte lekára.

BALENIE

Plastová fľaša: 50 g a 100 g

SKLADOVANIE

12 mesiacov od dátumu výroby pri skladovaní v originálnom uzavretom balení v suchom a chladnom prostredí. Chráňte pred priamym slnečným žiarením.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Zloženie:	osieťovaný silánový polymér
Farba:	transparentná
Teplná odolnosť:	-50 °C až +80 °C (krátkodobo)
Teplota spracovania:	+5 °C až +40 °C
Hustota:	1,1 g/cm ³ pri 25 °C
Otvorená doba:	5 – 7 minút (pri 13 °C, relatívna vlhkosť 50 %)
Konečná pevnosť:	po cca 24 hodinách, v závislosti od teploty, relatívnej vlhkosti vzduchu a lepeného materiálu
Pevnosť v šmyku podľa EN 205:	3,0 až 4,0 N/mm ² (drevo)
Spotreba:	230 g/m ² pri aplikácii na jeden lepený povrch, požadované množstvo závisí od nasiakavosti podkladu

UPOZORNENIE:

Všetky údaje vychádzajú z našich dlhoročných znalostí a skúseností. Vzhľadom na rozdielne podmienky pri realizácii a na množstvo používaných materiálov slúži naše písomné a ústne poradenstvo ako nezáväzná odporúčanie. V prípade pochybností a nepriaznivých podmienok odporúčame urobiť vlastné skúšky, poprípade si vyžiadať odbornú technickú konzultáciu. Uverejnením týchto informácií o výrobku strácajú všetky skôr uverejnené informácie svoju platnosť.

DISTRIBUTÉR

HENKEL SLOVENSKO, spol. s r.o.
Záhradnícka 91, 821 08 Bratislava
Tel.: 02/ 333 19 111
www.pattex.sk