



## Pattex Repair Epoxy Ultra Quick 1 min

Rýchlotvrdnúce dvojzložkové epoxidové lepidlo

### VLASTNOSTI

- Viacúčelové dvojzložkové epoxidové lepidlo
- Rýchle vytvrdnutie – vytvrdzuje do 1 minúty (pri +23°C)
- Odoláva poveternostným vplyvom
- Pre interiérov aj exteriér
- Jedinečný dávkovací systém – žiadne miešanie špachtľou, žiadny neporiadok, priama aplikácia

### OBLASTI POUŽITIA

Rýchlotvrdnúce dvojzložkové epoxidové lepidlo. Vďaka špeciálnemu statickému zmiešavaču je zmiešanie oboch zložiek precízne, čo umožní priame nanášanie lepidla na lepený predmet. Lepí, opravuje a fixuje takmer všetky druhy materiálov: drevo, kov, sklo, keramiku, gumu, kožu, kameň, kartón a väčšinu plastov. Nevhodné na lepenie PP, PE, PTFE. Použitie v interiéri aj exteriéri. Lepidlo sa pri vytvrdzovaní nezmršťuje ani nerozpína. Vytvrdnuté lepidlo je možné mechanicky opracovávať: brúsiť, vŕtať, pretierať a inak mechanicky opracovávať. Odoláva vode, olejom a bežným rozpúšťadlám.

### PRÍPRAVA POVRCHU

Lepené plochy musia byť suché, čisté a zbavené mastnoty. Pokiaľ je možné, lepené plochy pred lepením zdrsnite.

### SPRACOVANIE

Vyberte z obalu uzatváraciu špičku. Striekačku s lepidlom držte tak, aby tryska smerovala nahor. Bublíny v lepidle sa tak dostanú hore. Odlomte bezpečnostný uzáver na špičke striekačky. Naskrutkujte zmiešavač (až nadoraz). Stláčaním sa obe zložky dôkladne premiešajú už v zmiešavači. Lepidlo naneste na jeden z lepených povrchov. Oba lepené diely dôkladne stlačte. Prebytočné lepidlo ihneď odstráňte pomocou čistého liehu. Po aplikácii zmiešavač odskrutkujte, skôr ako lepidlo vo vnútri vytvrdne. Špičku striekačky očistite handričkou. Nasadte uzatváraciu špičku. Zmes lepidla je spracovateľná do 30 sekúnd a vytvrdzuje do 1 minúty (pri +23°C). S lepenými dielmi je možné manipulovať až po 30 minútach (pri +23°C). Spoj úplne vytvrdne až po 24 hodinách a udrží záťaž až 160 kg/cm<sup>2</sup> (pri +23°C, ocel/ocel), po 8 hodinách dosiahne lepidlo pevnosť 120 kg/c m<sup>2</sup>.



### NEPREHLIADNITE

Ihneď po použití sa zvyšky lepidla dajú odstrániť pomocou etanolu či iného univerzálneho rozpúšťadla. Po vytvrdnutí sa lepidlo dá odstrániť jedine mechanicky. Po vytvrdnutí nespotrebovaného obsahu lepidla odneste na miesto určené obcou na ukladanie odpadu. Prázdne obaly dajte na recykláciu. Veľké množstvá likvidujte oddelene. Viac informácií nájdete v bezpečnostnom liste produktu.

**Prvá pomoc:** Pri kontakte s pokožkou umyte vodou a mydlom, ošetrte regeneračným krémom. Pri vniknutí do očí vyplachujte pod tečúcou vodou cca 15 minút a vyhľadajte lekára. Pri požití vypláchnite ústnu dutinu, vypite 1–2 poháre vody a vyhľadajte lekára. Pri nadýchaní dopravte postihnutého mimo kontaminované prostredie a poraďte sa s lekárom.

### BALENIE

Striekačka: 11 ml

## SKLADOVANIE

3 roky v pôvodnom a neotvorenom obale pri teplotách od +10 °C do +30 °C.

## TECHNICKÉ ÚDAJE

<b>Báza:</b>	epoxidová živica
<b>Farba:</b>	transparentná
<b>Hustota:</b>	1,1 – 1,2 g/cm <sup>3</sup> (zložka A) 1,09 – 1,19 g/cm <sup>3</sup> (zložka B)
<b>Tepelná odolnosť*:</b>	od -30 °C do +150 °C
<b>Otvorená doba:</b>	max. 1 minútu po zmiešaní zložiek
<b>Doba vytvrdnutia:</b>	1 min. (pri +20 °C až +25 °C)
<b>Možnosť manipulácie:</b>	po 30 min.
<b>Možnosť namáhania spoja:</b>	po 2 hod.
<b>Konečná pevnosť:</b>	po 24 hodinách
<b>Konečná sila**:</b>	cca 110 kg / cm <sup>2</sup> (až 160 kg / cm <sup>2</sup> v závilosti na materiáli a príprave lepeného povrchu)
<b>Obsah TOC:</b>	0,73 kg/kg (zložka A) 0,51 kg/kg (zložka B)
<b>Obsah VOC:</b>	< 0,01 kg/kg (zložka A) 0,04 kg/kg (zložka B)

\* Vysoko namáhané lepené diely by nemali byť vystavované teplotám vyšším než +70 °C.

\*\* Vytvrdenie je možné urýchliť zvýšením aplikačné teploty (až do +70 °C) alebo spomaliť (pri teplotách pod +15 °C).

### 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