

# Loctite Super Bond Power Gel

## CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

LOCTITE® Super Bond Power Gel je jednozložkové sekundové tekuté gélové lepidlo. Je určené pre domáce použitie a vytvára silné väzby medzi širokou škálou bežných materiálov. Gélová receptúra zabráni stekaniu lepidla a je preto vhodná na zvislé povrchy aj na stropy. Je to ideálne lepidlo pre lepenie materiálov ako sú plasty, guma, kovy, drevo, keramika, koža, textil, papierových kartónov a papier.

LOCTITE® Super Bond Power Gel je odolný proti nárazom a je ideálny pre aplikácie, kde je vyžadovaná určitá flexibilita. Produkt bol naformulovaný tak, aby umožnil určitú dobu premiestnenia pri vytváraní väzby. Power Flex spĺňa normu EN204-D3 pre lepidlá na drevo, takže je vodeodolný, ale nie je vhodný pre trvalé vystavenie lepeného spoja vlhkosti.

**Doba vytvorenia pevného spoja** sa pohybuje od 10 až 30 sekúnd, v závislosti od podkladu.

**Pevnosť spoja** (ISO 4587) dosahuje 15 až 25 N / mm<sup>2</sup> (pevnosť v ťahu) za 12 až 24 hodín, v závislosti od podkladu. Lepidlo je vodeodolné, podľa normy EN204-D3 a keramické spoje vydržia viac ako 50 cyklov v umývačke riadu (za kontrolovaných laboratórnych podmienok).

## NÁVOD NA POUŽITIE

1. Zaistite, aby všetky lepené povrchy boli čisté, suché a tesne k sebe priliehajúce.
2. Zabráňte kontaktu lepidla s pokožkou.
3. Naneste minimálne množstvo lepidla LOCTITE® Super Bond Power Gel na jeden z lepených povrchov.
4. Lepené plochy k sebe pritisknite a držte ich stlačené po dobu 60 sekúnd.
5. Nechajte spoj v klude po dobu 10 minút alebo cez noc, aby sa dosiahlo plnej pevnosti.



6. Vyvarujte sa postriekaniu okolia, chráňte odev a pracovné plochy. Odstráňte vytvrdnuté zvyšky pomocou Pattex Odstraňovač lepidla.
7. Pre dosiahnutie najlepších výsledkov by lepenie malo prebiehať pri izbovej teplote (15–30 °C) a minimálnej relatívnej vlhkosti 30%. Vo veľmi suchom prostredí sa môžu časy lepenia predĺžiť.
8. Pre optimálnu životnosť produktu otrite špičku vreckovkou, aby ste odstránili prebytočné lepidlo, nasadte viečko a uložte balenie na chladnom a suchom mieste.

## OBMEDZENIA

- ▶ Nepoužívajte na zaprášené, špinavé alebo mokré povrchy.
- ▶ Nevhodné na lepenie polypropylénu PP, polyetylénu PE, polytetrafluoreténu PTFE, silikónovej gumy, skla, lakovaných povrchov, veľmi jemnej kože alebo peny.
- ▶ Nikdy nepoužívajte na lepenie súčiastok používaných pre uchovávanie horúcich kvapalín.
- ▶ Optimálne lepenie sa dosahuje za sucha.

## SKLADOVANIE

Skladujte na chladnom a suchom mieste, mimo dosah detí.

## BEZPEČNOSŤ

Pred použitím produktu si prečítajte jeho bezpečnostný list, ktorý je k dispozícii na vyžiadanie.

## TECHNICKÉ ÚDAJE

<b>Základná zložka:</b>	Ethylkyanoakrylát
<b>Vzhľad:</b>	čirý gél
<b>Hustota:</b>	1,1 g/cm <sup>3</sup> pri 20 °C
<b>Viskozita:</b>	nekvapkajúci gél
<b>Balenie:</b>	4 g tuba
<b>Bezpečnosť:</b>	vid'. bezpečnostný list
<b>Trvanlivosť pri 2-8 °C:</b>	24 mesiacov (neotvorený výrobok)

### UPOZORNĚNÍ:

Naše doporučení: Veškeré údaje vycházejí z našich dlouholetých znalostí a zkušeností. Vzhledem k rozdílným podmínkám při realizacích a k množství používaných materiálů slouží naše písemné a ústní poradenství jako nezávazné doporučení. V případě pochybností a nepříznivých podmínek doporučujeme provést vlastní zkoušky, popřípadě si vyžádat odbornou technickou konzultaci. Jelikož použití a zpracování výrobku nepodléhá našemu přímému vlivu, neodpovídáme za škody způsobené chybným zpracováním. Uveřejněním těchto informací o výrobku pozbývají všechny dříve uveřejněné informace svoji platnost.



**Distributor:**  
HENKEL ČR, spol. s r.o.,  
Boudníkova 2514/5, 180 00 Praha 8

Say  
Yes  
to

LOCTITE®