

# Loctite Super Bond Power Gel

## CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

LOCTITE® Super Bond Power Gel je jednosložkové vteřinové gelové lepidlo. Je určeno pro domácí použití a vytváří silné vazby mezi širokou škálou běžných materiálů. Gelová receptura zabrání stékaní lepidla a je proto vhodná na svislé povrchy i na stropy. Je to ideální lepidlo pro lepení materiálů, jako jsou plasty, gumy, kovy, dřevo, keramika, kůže, textilie, papírové kartony a papír.

LOCTITE® Super Bond Power Gel je odolný proti nárazům a je ideální pro aplikace, kde je vyžadována určitá flexibilita. Produkt byl formulován tak, aby umožňoval určitou dobu přemístění při vytváření vazby. Power Flex splňuje normu EN204-D3 pro lepidla na dřevo, takže je voděodolný, ale není vhodný pro trvalé vystavení lepeného spoje vlhkosti.

**Doba vytvoření pevného spoje** se pohybuje od 10 až 30 sekund, v závislosti na podkladu.

**Pevnost spoje** (ISO 4587) dosahuje 15 až 25 N / mm<sup>2</sup> (pevnost v tahu) za 12 až 24 hodin, v závislosti na podkladu. Lepidlo je voděodolné podle normy EN204-D3 a keramické spoje vydrží více než 50 cyklů myčky nádobí (za kontrolovaných laboratorních podmínek).

## NÁVOD K POUŽITÍ

1. Zajistěte, aby všechny lepené povrchy byly čisté, suché a těsně přiléhající.
2. Zabraňte kontaktu lepidla s pokožkou.
3. Naneste minimální množství lepidla LOCTITE® Super Bond Power Gel na jednu z lepených ploch.
4. Lepené plochy k sobě okamžitě přitiskněte a držte je stlačené po dobu 10 až 30 sekund, v závislosti na podkladu.
5. Ponechte spoj v klidu po dobu 10 minut nebo do druhého dne, aby dosáhl plné pevnosti.



6. Vyvarujte se potřísnění okolí, chraňte oděv a pracovní plochy. Vytvrzené zbytky lepidla lze odstranit přípravkem Pattex Odstraňovač lepidla.
7. Pro dosažení nejlepších výsledků by mělo lepení probíhat při pokojové teplotě (15–30 °C) a minimální relativní vlhkosti 30 %.
8. Pro optimální životnost produktu otřete špičku ubrouskem, abyste odstranili přebytečné lepidlo, nasadte víčko a uložte balení na chladném a suchém místě.

## OMEZENÍ

- ▶ Nepoužívejte na zaprášené, špinavé nebo mokré povrchy.
- ▶ Není vhodné pro lepení polypropylenu PP, polyethylénu PE, polytetrafluorethenu PTFE, silikonové pryže, skla, glazovaných povrchů, velmi měkké kůže nebo pěn.
- ▶ Nikdy nepoužívejte pro lepení součástí používaných pro uchovávání horkých kapalin.
- ▶ Optimálního lepení je dosaženo za sucha.

## SKLADOVÁNÍ

Skladujte na chladném a suchém místě, mimo dosah dětí.

## BEZPEČNOST

Před použitím produktu si přečtěte jeho bezpečnostní list, který je k dispozici na vyžádání.

## TECHNICKÉ ÚDAJE

<b>Základní složka:</b>	Ethylkyanoakrylát
<b>Vzhled:</b>	Čirý gel
<b>Hustota:</b>	1,1 g/cm <sup>3</sup> při 20 °C
<b>Viskozita:</b>	Nekapající gel
<b>Balení:</b>	4 g tuba
<b>Bezpečnost:</b>	viz. Bezpečnostní list
<b>Trvanlivost při 2-8 °C:</b>	24 měsíců (neotevřený výrobek)

### 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 písemná 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®