

## LOCTITE® Super Bond XXL 20g

### VLASTNOSTI

LOCTITE® Super Bond XXL 20g je jednokomponentné sekundové tekuté lepidlo.



### OBLASŤ POUŽITIA

Je určené na domáce a/alebo profesionálne použitie a vytvára silné spoje medzi širokým spektrom bežných materiálov. Je to ideálne lepidlo na lepenie materiálov, ako sú plasty, gummy, kovy, drevo, keramika, koža, tkaniny, kartón a papier.

### ODOLNOSŤ

- Teplota: odoláva nízkym teplotám až do  $-50^{\circ}\text{C}$  a krátkodobému vystaveniu teplotám až do  $+120^{\circ}\text{C}$ .
- Voda: je odolné voči vode podľa štandardu EN204-D3 a keramické spoje odolajú >100 cyklom v umývačke riadu (pod kontrolovanými laboratórnymi podmienkami).
- Náraz: Spoje z hliníka odolajú viac než 50 x pádov z výšky 1 metra na betónový povrch.

### Pokyny na použitie

1. Uistite sa, že všetky povrchy, ktoré sa majú spojiť, sú čisté, suché a tesne priliehajúce.
2. Vyhnite sa kontaktu lepidla s pokožkou.
3. Naneste minimálne množstvo LOCTITE® Super Bond XXL 20g na jeden z povrchov, ktoré sa majú spojiť.
4. Spojte diely okamžite a držte ich rukou pod tlakom aspoň 1 minútu.
5. Nechajte nehybne aspoň 10 minút, alebo najlepšie cez noc, aby sa dosiahla plná pevnosť spoja.
6. Vyhnite sa vylievaniu a chráňte pracovné povrchy. Odstráňte vytvrdené zvyšky LOCTITE® Super Bond XXL 20g pomocou LOCTITE® Odstraňovač lepidla.
7. Pre čo najlepšie výsledky by mali byť spoje lepené pri izbovej teplote ( $15-30^{\circ}\text{C}$ ) a minimálnej relatívnej vlhkosti 30%.
8. Pre optimálnu životnosť výrobku očistite aplikátor tkaninou, aby ste odstránili prebytočné lepidlo, nasadte viečko a uskladnite obal na chladnom a suchom mieste.

### PRÍLOHA

#### Spotreba a ďalšie informácie

Rýchlosť lepenia: Počiatková sila lepeného spoja od 3 do 30 sekúnd, v závislosti od podkladu.

Pevnosť spojov (ISO 4587): od 10 do 20 N/mm<sup>2</sup> (ťahový šmyk) od 12 do 24 hodín, v závislosti od podkladu.

### TECHNICKÉ ÚDAJE

Zloženie	Etylkyanoakrylát
Vzhľad	Číre lepidlo
Hustota, g/cm <sup>3</sup> pri 20°C	1.08
Viskozita, mPas.s	70 - 1000
Balenie, 20g	fflaštička
Bezpečnosť	Pozrite SDS 2046756
Trvanlivosť pri 2 - 8°C	21 mesiacov pred otvorením

## OBMEDZENIA

### Skladovanie

- Nepoužívajte na prašných, znečistených alebo vlhkých povrchoch.
- Nie je vhodné na lepenie polypropylénu, polyetylénu, PTFE, silikónovej gumy, skla, glazovaných povrchov, veľmi mäkkej kože alebo pien.
- Nikdy nepoužívajte na lepenie zostáv, ktoré budú držať horúce tekutiny, alebo predmety vystavené vysokým teplotám po dlhšiu dobu.
- Optimálny výkon lepenia sa dosahuje v suchých podmienkach.

Skladujte na chladnom a suchom mieste, mimo dosahu detí.

## ZDRAVIE A BEZPEČNOSŤ

Pred použitím výrobku si prečítajte príslušný bezpečnostný technický list, ktorý je k dispozícii na požiadanie.

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 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 nebanlivosťou a akejkolvek zodpovednosti podľa platného povinného práva týkajúceho sa zodpovednosti za výrobky.