

LOCTITE Super Bond Power Gel

Trenutačno ljepilo s gel formulacijom

OSOBINE

Loctite Power Flex Gel je jednokomponentno trenutačno gel ljepilo. Idealno je za kućnu upotrebu i stvara snažne veze između širokog spektra upojnih i neupojnih materijala. Zahvaljujući formuli bez kapanja idealan je za vertikalne i stropne podloge. Idealno ljepilo za lijepljenje materijala kao što su plastika, guma, metali, drvo, keramika, koža, tkanine, karton i papir.

Loctite Power Flex Gel ljepilo otporno je na udarce i savršeno je za primjene u kojima je potrebna fleksibilnost spojeva. Formulacija ljepila omogućuje određeno vrijeme repozicioniranja prilikom spajanja. Odgovara normi EN204 D3 za ljepila za drvo što ga čini vodootpornim, ali nije prikladan za podloge koje su često izložene vodi i vlazi.

Brzina lijepljenja: početno prijanjanje od 10 do 30 sekundi, ovisno o podlozi.

Čvrstoća lijepljenja (ISO 4587): 10 do 20 N/mm² (vučno pomicanje) za 12 do 24 sata, ovisno o podlozi. Otporan je na vodu prema normi EN 204-D3, a keramičke veze mogu izdržati >50 ciklusa perilice posuđa (u kontroliranim laboratorijskim uvjetima).

OGRANIČENJA

- Ne koristite na prašnjavim, prljavim ili mokrim površinama.
- Nije prikladan za lijepljenje polipropilena, polietilena, PTFE-a, silikonske gume, stakla, glaziranih površina, vrlo mekane kože ili pjene.
- Nikada ne koristite za lijepljenje spojeva koji će zadržavati vruće tekućine.
- Optimalni učinak lijepljenja postiže se u suhim uvjetima.



UPUTE ZA UPOTREBU

1. Osigurajte da su sve površine koje se lijepe suhe, čiste i dobro prijanjaju.
2. Izbjegavajte kontakt ljepila s kožom.
3. Nanesite minimalnu količinu ljepila Loctite Power Flex na jednu od površina koje se lijepe.
4. Odmah spojite dijelove i držite pritiskom rukom otprilike 1 minutu.
5. Ostavite neometano 10 minuta ili najbolje cijelu noć kako bi se omogućila puna čvrstoća vezivanja.
6. Izbjegavajte izlivanje i zaštitite radne površine. Stvrdnuto ljepilo moguće je ukloniti samo mehanički ili uz pomoć prikladnog odstranjivača ljepila.
7. Za najbolje rezultate, radove lijepljenja izvodite pri sobnoj temperaturi (15-25°C) i minimalnoj relativnoj vlažnosti zraka od 30%.
8. Za optimalan rok trajanja, koristite minimalnu količinu ljepila, obrišite vrh ljepila papirnatim ručnikom kako biste uklonili višak ljepila, vratite poklopac i pohranite na suho i hladno mjesto.

ZDRAVLJE I SIGURNOST

Prije upotrebe proizvoda pogledajte adekvatan sigurnosni list koji je dostupan na zahtjev.

SKLADIŠTENJE

Čuvati na hladnom i suhom mjestu, izvan dosega djece.

Informacije navedene u ovom tehničkom listu koje uključuju preporuke za rukovanje i upotrebu proizvoda, temelje se na našem znanju i iskustvu. Budući da se materijali i uvjeti mogu razlikovati ovisno o namjeravanoj primjeni, što je izvan naše sfere utjecaja, preporučujemo da se u svakom slučaju napravi dovoljno ispitivanja kako bi se provjerila prikladnost naših proizvoda za njihovu namjeravanu upotrebu. Pravna odgovornost se ne može prihvatiti na osnovu sadržaja ovog tehničkog lista ili bilo kojeg usmenog savjeta, osim ako s naše strane ne postoji slučaj namjernog kršenja zakona, nepažnje ili ako se ne dogodi povreda, smrt ili slučaj odgovaranja prema Zakonu o općoj sigurnosti proizvoda.

TEHNIČKI PODACI

Kompozicija: Etil cijanoacrilat

Pojava: Prozirni gel

Gustoća: 1.1 g/ cm³ pri 20°C

Viskoznost: Ne-kapajuća gel formula

Pakiranje: 4g tuba

Rok trajanja pri 2-8°C: 24 mjeseci u neotvorenom pakiranju

