

LOCTITE Super Bond

Power Flex gel

Sekundno lepilo z gel formulacijo

KARAKTERISTIKE

LOCTITE Power Flex Gel je enokomponentno gel sekundno lepilo. Namenjen je za domačo uporabo in tvori močan spoj med široko paleto običajnih materialov. Formula brez kapljanja se lahko uporablja na navpičnih in stropnih podlagah. Je idealno lepilo za lepljenje materialov kot so plastika, guma, kovina, les, keramika, usnje, tkanina, karton in papir.

LOCTITE Power Flex Gel je odporen na udarce in idealen za nanose kjer je zahtevana prožnost. Izdelek je zasnovan tako, da omogoča nekaj namestitvenega časa pri utrjevanju vezi. Power Flex ustreza standardu EN204 D3 za lepila za les, zaradi česar je vodoodporen, vendar ni primeren za stalno izpostavljenost vlagi.

Hitrost lepljenja: Začeten oprijem v 10 do 30 sekundah, odvisno od podlage.

Moč lepljenja (ISO 4587): 15 do 25 N/mm² (natezno striženje) v 12 do 24 urah, odvisno od podlage. Odporen na vodo; standard EN 204-D3, keramični spoji pa lahko vzdržijo > 50 ciklov pomivalnega stroja (pod nadzorovanimi laboratorijskimi pogoji).

OMEJITVE

- Ne uporabljajte na prašnih, umazanih in mokrih površinah.
- Ni primeren za lepljenje polipropilena, polietilena, PTFE, silikonske gume, stekla, glaziranih površin, zelo mehkega usnja ali pene.
- Ne uporabljajte za lepljenje sredstev, ki bodo držala vroče tekočine.
- Optimalna zmogljivost lepljenja se doseže v suhih razmerah.



NAVODILA ZA UPORABO

1. Prepričajte se, da so površine čiste, suhe in tesno prilegajoče.
2. Izogibajte se stiku lepila s kožo.
3. Nanesite najmanjšo količino LOCTITE Power Flex na eno od površin, ki jih je potrebno zlepiti.
4. Pritrdite dele skupaj in držite skupaj vsaj 1 minuto
5. Pustite nemoteno 10 min ali po možnosti čez noč, da se popolnoma zalepi.
6. Preprečite razlitje in zaščitite delovne površine. Odstranite strjene ostanke Power Flex z LOCTITE Glue Remover.
7. Za najboljše rezultate je lepilo potrebno uporabiti pri sobni temperaturi (15-30°C) in najmanj 30% relativne vlažnosti.
8. Za optimalno življenjsko dobo izdelka obrišite šobo, da odstranite odvečno lepilo, zaprete pokrov in hranite na hladnem, suhem mestu.

SHRANJEVANJE

Shranjujte v hladnem, suhem prostoru, izven dosega otrok.

ZDRAVJE IN VARNOST

Pred uporabo izdelka glejte ustrezne varnostne liste, ki so na voljo na zahtevo.

Podatki, navedeni v teh tehničnih listih (TDS), vključno s priporočili za uporabo in uporabo izdelka, temeljijo na našem znanju in izkušnjah izdelka na dan tega TDS. Izdelek ima lahko različne aplikacije, pa tudi različne pogoje uporabe in delovnega okolja v vašem okolju, ki so zunaj našega nadzora. Henkel zato ni odgovoren za primernost našega izdelka za proizvodne procese in pogoje, v zvezi s katerimi jih uporabljate, ter o predvidenih aplikacijah in rezultatih. Priporočamo vam, da izvedete svoje predhodne preskuse, da potrdite takšno primernost našega izdelka.

Vsaka odgovornost v zvezi s podatki v tehničnem listu ali katera koli druga pisna ali ustna priporočila v zvezi z zadevnim izdelkom je izključena, razen če je drugače izrecno dogovorjeno in razen v zvezi s smrtjo ali telesno poškodbo, ki jo povzroči naša malomarnost in kakršna koli odgovornost v skladu z veljavnimi obveznimi zakoni o odškodninskih zahtevkih za proizvode.

TEHNIČNI PODATKI

Sestava	Etil cianoakrilat
Izgled	Bister gel
Gostota	1.1 g/cm ³ @ 20 °C
Viskoznost	Gel brez kapljanja
Pakiranje	4g tuba
Varnost	Glej SDS
Rok uporabe pri 2-8 °C	24 mesecev neodprt