

FAST & EXTREME

UNIVERZALNI LEPAK SA VISOKIM POČETNIM VEZIVANJEM

Profesionalni super kvalitetni montažni lepak kreiran na osnovu inovativne POWER-BOOST tehnologije, sa trenutnom početnom čvrstoćom vezivanja i izuzetnim mehaničkim svojstvima nakon očvršćavanja.

KARAKTERISTIKE

- Univerzalni lepak sa velikom početnom čvrstoćom lepljenja: 320 kg/m².
- Za spoljnu i unutrašnju upotrebu.
- Izvrsno prijanjanje na: beton, mramor, granit, keramiku, opeku, čelik, željezo, aluminijum, staklo, PVC, poliester, pluto, lim, drvo itd... (nije prikladno za PE, PP, PTFE).
- Dobra ekstrudacija čak i pri niskim temperaturama.
- Na vertikalnim površinama ne klizi.
- Dobro prijanja na vlažne površine, osim na drvo.
- Odlična mehanička svojstva i visoka tvrdoća.
- Postiže vodootporne i hermetičke spojeve.
- Otporan na vibraciju.
- Ne zagađuje okolinu; bez rastvarača, izocijanata i silikona.
- Hemijski neutralan lepak, ne oštećuje površinu.
- Ne izaziva koroziju, već štiti od korozije.
- Bez mirisa.
- Može se farbati, ne preporučuju se premazi na bazi rastvarača.
- Nema promene volumena tokom učvršćavanja, nema skupljanja.
- Otporan na vremenske uslove, UV svetlost i starenje.
- Hemijska otpornost.
 - dobra: voda, alifatski rastvarači, mineralna ulja, masti, razblažene neorganske kiseline i baze;
 - slaba otpornost ili bez otpornosti na: aromatične rastvarače, koncentrovane kiseline i hlorisane ugljovodonike.
- Boja: bela.

TESTOVI I SERTIFIKATI

EMICODE EC 1 PLUS

emisije

PODRUČJE UPOTREBE

- Lepljenje i sastavljanje različitih, čak i težih materijala, bez dodatnog pričvršćivanja.
- Za elastično lepljenje delova konstrukcija izloženih vibracijama.



TEHNIČKI PODACI

Svež lepak

Baza:		hibridni MS-polimer
Izgled:		pasta
Mehanizem učvrščavanja:		sa vlažnosti zraka
Specifična težina		1570 ± 20 kg/m ³
Vreme formiranja kože:	23 °C/50 % rel. vlaž.	7 ± 3 min
Vreme učvrščavanja:	23 °C/50 % rel. vlaž.	2-3 mm/dan
Temperatura nanošenja:		od +5 °C do +30 °C

Učvrščena masa

Tvrdoća prema Shore A:	ISO 868	55 ± 5
Gubitak volumena:	ISO 10563	< 1,5 %
Zatezna čvrstoća	ISO 8339	1,40 ± 0,2 MPa
Modul E 100 %:	ISO 8339	> 1,3 MPa
Produženje pri prekidu:	ISO 8339	75 ± 25 %
Zatezna čvrstoća:	ISO 37	2,2 ± 0,3 MPa
Produženje pri prekidu:	ISO 37	150 ± 30 %
Temperaturna postojanost:		from -40 °C do +90 °C

UPUTSTVO ZA UPOTREBU

- Nanesite lepak direktno iz kartuše.
- Površine za vezivanje moraju biti čvrste, čiste, bez masti i bez prašine.
- Površine koje se vezuju mogu biti blago vlažne.
- Da biste poboljšali prijanjanje na određene površine, nanesite odgovarajući temeljni premaz.

Postupak lepljenja:

- Nanesite lepak u liniji (mora se obezbediti pristup vlažnosti vazduha).
- Postavite predmet koji se lepi na željeno mesto najkasnije 5 minuta posle nanošenja lepka.
- Lepak ima dobro početno prijanjanje već 2 sekunde nakon lepljenja. Opterećenje je moguće posle 48 sati.
- Nestvrdnuti lepak se može očistiti alkoholom, učvršćeni lepak može se ukloniti samo mehanički.

PAKOVANJE

- 290 ml kartuša i 125 ml tuba.

SKLADIŠTENJE

15 meseci na suvom mestu na temperaturi između 5 °C i 25 °C, u originalno zatvorenoj ambalaži.

ZDRAVLJE, BEZBEDNOST, RUKOVANJE I INFORMACIJE ZA UKLANJANJE

Dodatne bezbednosne informacije, uputstva za sigurno rukovanje, informacije o ličnoj zaštitnoj opremi i informacije o odlaganju mogu se naći u bezbednosnom listu. Bezbednosni list dostupan na zahtev. Kopiju istog možete takođe dobiti od svog prodajnog predstavnika TKK.

UPOZORENJE

Uputstva su data na osnovu naših ispitivanja i iskustava. Međutim, zbog specifičnih uslova i radnih metoda preporučujemo preliminarna ispitivanja za svaki slučaj upotrebe.



TKK d.o.o.
 Srpenica 1, 5224 Srpenica, Slovenia
 +386 5 384 13 00, tkk.si