

TRANSPARENT

PROZIRNI ELASTIČNI LEPAK

Profesionalni super kvalitetni 100 % providni elastični lepak, kreiran na osnovu inovativne POWER-BOOST tehnologije, pogodan za izradu nevidljivih spojeva između različitih materijala.

KARAKTERISTIKE

- Prozirni elastični lepak.
- Za unutrašnju i spoljašnju upotrebu.
- Odlično prijanja na: beton, mermer, keramiku, porcelan, staklo, PVC, poliester, plutu, aluminijum, lim, drvo... (nije pogodno za PE, PP, PTFE).
- Dobra ekstrudacija čak i pri niskim temperaturama.
- Na vertikalnim površinama ne klizi.
- Odlična mehanička svojstva.
- Ne zagađuje okolinu; bez rastvarača, izocijanata i silikona.
- Hemijski neutralan lepak, ne oštećuje površinu.
- Ne izaziva koroziju.
- 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: providna.

PODRUČJE UPOTREBE

- Lepljenje i sastavljanje različitih materijala i pravljenje nevidljivih spojeva.
- Za elastično lepljenje delova konstrukcija izloženih vibracijama.
- Nevidljivo lepljenje stakla i drugih prozirnih i tankih materijala.

TEHNIČKI PODACI

Svež lepak

Baza:

Izgled:

Mehanizam učvršćavanja:

Specifična težina

Vreme formiranja kožice

Vreme učvršćivanja:

Temperatura nanošenja:

23 °C/50 % rel. vlaž.

23 °C/50 % rel. vlaž.

hibridni STP polimer

pasta

sa vlažnosti zraka

1060 ± 10 kg/m³

15-25 min.

2-3 mm/dan

od +5 °C do +30 °C



Učvrščena masa

Tvrdoća Shore A:	ISO 868	30-35
Gubitak volumena:	ISO 10563	<1,0 %
Vlačna čvrstoća:	ISO 8339	0,9-1,2 MPa
Modul E 100 %:	ISO 8339	0,7 MPa
Produženje pri prekidu:	ISO 8339	200 ± 50 %
Vlačna čvrstoća:	ISO 37	1,90-2,30 MPa
Produženje pri prekidu:	ISO 37	200-250 %
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.
- Da biste poboljšali prijanjanje na određene površine, nanesite odgovarajući temeljni premaz.

Postupak lepljenja:

- Nanesite lepak na celu površinu ili na ivicu površine koja nije vidljiva ili prekrivena.
- Postavite predmet koji se lepi na željeno mesto najkasnije 15 minuta posle nanošenja lepka.
- Prilikom lepljenja težih predmeta, koristite dodatno mehaničko učvrščivanje dok se lepak ne stvrdne (2-3 mm/dan na 23 °C ; 50 % vlažnosti).
- Opterećenje je moguće posle 48 sati.
- Nestvrdnuti lepak se može očistiti alkoholom, učvrščeni 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.