

TRANSPARENT

PROZORNO ELASTIČNO LEPILO

Profesionalno superkakovostno 100 % transparentno elastično lepilo, izdelano na osnovi inovativne POWER-BOOST tehnologije, primerno za izdelavo nevidnih spojev med različnimi materiali.

LASTNOSTI

- Za notranjo in zunanjo uporabo.
- Odličen oprijem na: beton, marmor, keramiko, porcelan, steklo, PVC, poliester, pluto, aluminij, pločevino, les ... (ni primerno za PE, PP, PTFE).
- Lahko iztisljiva masa tudi pri nizkih temperaturah.
- V vertikalnih regah ne polzi.
- Odlične mehanske lastnosti.
- Okolju prijazen; brez topil, izocianata in silikonov.
- Kemijsko nevtravno lepilo, ne poškoduje podlage.
- Ne povzroča korozije.
- Brez vonja.
- Lahko se barva, ne priporočamo premazov na osnovi topil.
- Ne spremeni volumna pri utrjevanju, nič skrčkov.
- Odporno lepilo na atmosferske vplive, UV-svetlobo in staranje.
- Kemijska odpornost:
 - dobra: voda, alifatska topila, mineralna olja, maščobe, razredčene anorganske kisline in baze;
 - slaba oziroma ni odporen: aromatska topila, koncentrirane kisline in klorirani ogljikovodiki.
- Barva: transparent.

PODROČJE UPORABE

- Lepljenje in sestavljanje različnih materialov in izdelavo nevidnih spojev.
- Elastično lepljenje delov konstrukcij, ki so podvržene vibracijam.
- Za nevidno lepljenje stekla in ostalih transparentnih materialov.

TEHNIČNI PODATKI

Sveže lepilo

| | | |
|------------------------|-----------------------|-----------------------------|
| Osnova: | | hibridni STP polimer |
| Videz: | | pasta |
| Mehanizem utrjevanja: | | z zračno vlago |
| Specifična teža: | | 1060 ± 10 kg/m ³ |
| Čas tvorjenja kožice: | 23 °C/50 % rel. vlaž. | 15-25 min. |
| Čas utrjevanja: | 23 °C/50 % rel. vlaž. | 2–3 mm/dan |
| Temperatura nanašanja: | | od +5 °C do +30 °C |



Utrjeno lepilo

| | | |
|--------------------------|-----------|---------------------|
| Trdota Shore A: | ISO 868 | 30-35 |
| Sprememba volumna: | ISO 10563 | < 1,0 % |
| Natezna trdnost: | ISO 8339 | 0,9-1,2 MPa |
| Modul E 100 %: | ISO 8339 | 0,7 MPa |
| Raztezek pri pretrgu: | ISO 8339 | 200 ± 50 % |
| Natezna trdnost: | ISO 37 | 1,90-2,30 MPa |
| Raztezek pri pretrgu: | ISO 37 | 200-250 % |
| Temperaturna obstojnost: | | od -40 °C do +90 °C |

NAVODILA ZA UPORABO

- Lepilo nanašamo direktno iz kartuše.
- Površini, ki ju lepimo, morata biti trdni, čisti, nemastni in brez prahu.
- Za izboljšanje oprijema na nekatere površine uporabimo ustrezen prednamaz.

Postopek lepljenja:

- Lepilo nanašamo po celotni površini ali pa na rob površine, ki ni viden ali se ga pokrije.
- Predmet, ki ga lepimo, postavimo na želeno mesto najkasneje 15 min po nanosu lepila.
- Pri lepljenju težjih predmetov uporabimo dodatno mehansko pritrditev, dokler lepilo ne utrdi (2–3 mm/dan pri 23 °C; 50 % zračni vlagi).
- Neutrjeno lepilo lahko očistimo z alkoholom, utrjeno lepilo pa lahko odstranimo samo mehansko.

PAKIRANJE

- 290 ml kartuša in 125 ml tuba.

SKLADIŠENJE:

15 mesecev v suhih prostorih pri temperaturi med 5 °C in 25 °C in v originalno zaprti embalaži.

ZDRAVJE, VARNOST, RAVNANJE IN INFORMACIJE ZA ODSTRANJEVANJE

Dodatne informacije o varnosti, navodilih za varno ravnanje in osebni varovalni opremi ter informacije o odstranjevanju so v varnostnem listu. Varnostni list je na voljo na zahtevo. Izvod lahko pridobite tudi pri svojem prodajnem zastopniku TKK.

OPOZORILO

Navodila so podana na podlag naših preiskav in izkušenj, vendar zaradi specifičnih pogojev in načina dela priporočamo predhodne preizkuse za vsak primer uporabe.



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