

FAST & EXTREME

UNIVERZALNO LEPILO Z VISOKO ZAČETNO MOČJO LEPLJENJA

Profesionalno superkakovostno montažno lepilo, izdelano na osnovi inovativne POWER-BOOST tehnologije, s takojšnjo začetno močjo lepljenja in izjemnimi mehanskimi lastnostmi po utrditvi.

LASTNOSTI

- Univerzalno lepilo z visoko začetno močjo lepljenja: 320kg/m².
- Za notranjo in zunanjo uporabo.
- Odličen oprijem na: beton, marmor, granit, keramiko, opeko, železo, jeklo, aluminij, steklo, PVC, poliester, pluto, pločevino, les ... (ni primerno za PE, PP, PTFE).
- Lahko iztisljiva masa tudi pri nizkih temperaturah.
- V vertikalnih regah ne polzi.
- Dobra oprijemljivost na vlažne površine, razen na les.
- Odlične mehanske lastnosti in visoka trdota.
- Doseže vodotesen in zrakotesen spoj.
- Duši vibracije.
- Okolju prijazna; brez topil, izocianata in silikonov.
- Kemijsko nevtralna masa, ne poškoduje podlage.
- Ne povzroča korozije, je zaščita proti koroziji.
- Brez vonja.
- Lahko se barva, ne priporočamo premazov na osnovi topil.
- Ne spremeni volumna pri utrjevanju, nič skrčkov.
- Odporna 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: bela.

TESTI IN CERTIFIKATI

EMICODE EC 1 PLUS

emisije

PODROČJE UPORABE

- Lepljenje in sestavljanje različnih, tudi težjih materialov.
- Lepljenje različnih, tudi težjih predmetov, brez dodatnega pritrdjevanja.
- Elastično lepljenje delov konstrukcij, ki so podvržene vibracijam.



TEHNIČNI PODATKI

Sveže lepilo

| | | |
|------------------------|-----------------------|-----------------------------|
| Osnova: | | hibridni MS-polimer |
| Videz: | | pasta |
| Mehanizem utrjevanja: | | z zračno vlago |
| Specifična teža: | | 1570 ± 20 kg/m ³ |
| Čas tvorjenja kože: | 23 °C/50 % rel. vlaž. | 7 ± 3 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 | 55 ± 5 |
| Sprememba volumna: | ISO 10563 | < 1,5 % |
| Natezna trdnost: | ISO 8339 | 1,40 ± 0,2 MPa |
| Modul E 100 %: | ISO 8339 | > 1,3 MPa |
| Raztezek pri pretrgu: | ISO 8339 | 75 ± 25 % |
| Natezna trdnost: | ISO 37 | 2,2 ± 0,3 MPa |
| Raztezek pri pretrgu: | ISO 37 | 150 ± 30 % |
| 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.
- Površini, ki ju lepimo, sta lahko nekoliko vlažni.
- Za izboljšanje oprijema na nekatere površine uporabimo ustrezen prednamaz.

Postopek lepljenja:

- Lepilo nanašamo linijsko (zagotovljen mora biti dostop zračne vlage).
- Predmet, ki ga lepimo, postavimo na zeleno mesto najkasneje 5 min po nanosu lepila.
- Lepilo ima dober začetni oprijem že 2 sekundi po pritrditvi. Obremenitev je možna po 48 urah.
- 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