

FAST & EXTREME

LEPILO Z IZJEMNIM ZAČETNIM OPRIJEMOM ZA HITRO LEPLJENJE TEŽKIH PREDMETOV

Profesionalno, vrhunsko montažno lepilo, izdelano na podlagi inovativne power-boost tehnologije, z ekstremno začetno lepilno trdnostjo in izjemnimi mehanskimi lastnostmi po strditvi.

LASTNOSTI

- Univerzalno lepilo z ekstremnim začetnim oprijemom: 500 kg/m².
- Za notranjo in zunanjo uporabo.
- Odlična oprijemljivost na: beton, marmor, granit, keramiko, opeko, jeklo, železo, aluminij, steklo, PVC, poliester, pluto, pločevino, les itd. ... [ni primerno za PE, PP, PTFE].
- Dobra iztisljivost tudi pri nizkih temperaturah.
- Ne polzi v navpičnih stikih.
- Dober oprijem na mokre površine, razen na les.
- Izjemne mehanske lastnosti in visoka trdota.
- Izdeluje vodotesen in zrakotesen spoj.
- Odporno na vibracije.
- Okolju prijazno; brez topil, izocianatov in silikonov.
- Kemično nevtravno lepilo, ne poškoduje površine.
- Ne povzroča korozije, deluje kot protikorozijska zaščita.
- Brez vonja.
- Možno prebarvati; premazi na osnovi topil niso priporočljivi.
- Med strjevanjem ne spremeni volumna, brez skrčka.
- Odporno na vremenske vplive, UV-svetlobo in staranje.
- Kemična odpornost:
 - dobra: voda, alifatska topila, mineralna olja, masti, razredčene anorganske kisline in baze;
 - slaba ali brez odpornosti: aromatska topila, koncentrirane kisline in klorirani ogljikovodiki.
- Barva: bela.



TESTI IN CERTIFIKATI

EMICODE EC 1 PLUS

emisije

PODROČJE UPORABE

- Lepljenje in spajanje različnih, tudi težjih materialov brez dodatnega pritrdjevanja.
- Elastično lepljenje delov konstrukcij, izpostavljenih vibracijam.

TEHNIČNI PODATKI

Sveža masa

Osnova:

Izgled:

Mehanizem utrjevanja:

Gostota:

Čas tvorjenja kože:

Čas utrjevanja:

Temperatura nanašanja:

hibrid MS-polimer

pasta

z zračno vlago

1570 ± 20 kg/m³

7 ± 3 min

2-3 mm/dan

od +5 °C do +30 °C

Utrjena masa

Trdota Shore A:	ISO 868	55 ± 5
Izguba volumna:	ISO 10563	< 1,5 %
Natezna trdnost:	ISO 37	2,2 ± 0,3 MPa
Raztezek pri pretrgu:	ISO 37	150 ± 50 %
Temperaturna odpornost:		od -40 °C do +90 °C

NAVODILA ZA UPORABO

- Lepilo nanašajte neposredno iz kartuše.
- Površine, ki jih želite zlepit, morajo biti trdne, čiste, razmaščene in brez prahu.
- Površine, ki jih lepите, so lahko rahlo vlažne.
- Za izboljšanje oprijema na določenih površinah uporabite prednamaz TKK SEAL Silicone & Hybrid primer.

Postopek lepljenja:

- Lepilo nanesite v ravni liniji [zagotoviti je treba dostop zračne vlage].
- Predmet, ki ga lepíte, namestite na želeno mesto najkasneje v 5 minutah po nanosu lepila.
- Lepilo zagotavlja dober začetni oprijem že po 2 sekundah od pritrditve. Obremenjevanje je možno po 48 urah.
- Neutrjeno lepilo lahko očistite z alkoholom, utrjeno lepilo pa je mogoče odstraniti le mehansko.

PAKIRANJE

- 290 ml kartuša.

SKLADIŠČENJE

15 mesecev v suhih in hladnih prostorih pri temperaturi med 5 °C in 25 °C v originalni, neodprti 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 dobite tudi pri svojem prodajnem zastopniku TKK.

OPOZORILO

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