

# TST

## EPOKSIDNA SMOLA ZA HITRA POPRAVILA

- Baker, voda, jeklo in kovine:  
Zapolnjuje razpoke in luknje.  
Temperaturna obstojnost do 180°C in kratkotrajno tudi do 300°C.  
Uporabno za hitra popravila.  
Preprosta uporaba.  
Se lahko prebarva in peska.
- Aluminij:  
Zapolnjuje razpoke in luknje.  
Temperaturna obstojnost do 180°C in kratkotrajno tudi do 300°C.  
Trd kot kovina.  
Uporabno za hitra popravila.  
Lahko ga mehanično obdelamo.  
Preprosta uporaba.
- Les:  
Zapolnjuje razpoke in luknje.  
Temperaturna obstojnost do 180°C in kratkotrajno tudi do 300°C.  
Uporabno za hitra popravila.  
Uporablja se za popravila izdelkov iz lesa (pohištvo, lesena tla, deske,...).
- Titan:  
Sestavljen iz epoksi smol in titana.  
Izjemno primeren za aplikacije, kjer je potrebna odpornost na visoke temperature.  
Lahko se uporablja za popravilo in lepljenje.  
Neprevodno in antikoroziivno.  
Odporen na olje, alkohol, goriva, kisline in večino kemičnih vplivov.



### Opombe

Vsi opisi uporabe in pripadajoče upodobitve so neobvezni. Podani so v prepričanju, da so pravilni. Vsak uporabnik pa mora sam preizkusiti primernost posameznega izdelka za predvideno uporabo. Podjetje Tech-Masters ne zagotavlja, da so informacije točne in popolne in odklanja vsako odgovornost v zvezi z uporabo opisanih izdelkov. Podjetje Tech-Masters odgovarja le za obveznosti, ki so navedene v standardnih prodajnih pogojih za določeni izdelek. Podjetje Tech-Masters ne odgovarja za posredno škodo, ki nastane s prodajo in preprodajo, z uporabo in napačno uporabo izdelka.

# TECHNO STICK

## Splošne informacije

TECHNO STICK je epoksidna smola za popravila, s katero zapolnjujemo razpoke in luknje. Različne vrste TECHNO STICK-a, kot so aluminij, baker, voda, les, jeklo in kovine, titan se lahko uporabljajo v industriji, avtomobilski industriji, gradbeništvu in tudi za

uporabo v gospodinjstvih. TECHNO STICK se uporablja za nujna in hitra popravila. TECHNO STICK se obdelava kot modelirna masa, je enostaven za uporabo za vsakega uporabnika.

## Tehnični podatki

### TECHNO STICK JEKLO/KOVINE/ALUMINIJ/VODA/BAKER

Oblika: trdno - pasta  
Barva: različne barve  
Vonj: značilen  
Plamenišče: >100°C  
Gostota: 1,9 - 2,09 g/cm<sup>3</sup>  
Čas strjevanja: 8 - 12 minut  
Polna moč: 24 ur  
Delovna temperatura: 10°C do 30°C  
Mešalno razmerje: 1:1  
Vrzel polnjenja: 15mm  
Krčenje: 0,05%  
Varna uporaba: glej varnostni list izdelka.

Mešalno razmerje: 1:1  
Vrzel polnjenja: 15mm  
Krčenje: 0,05%  
Varna uporaba: glej varnostni list izdelka.

### TECHNO STICK LES

Oblika: trdno - pasta  
Barva: siva  
Vonj: značilen  
Plamenišče: >200°C  
Gostota: 1,85 g/cm<sup>3</sup>  
Čas strjevanja: 8 - 12 minut  
Polna moč: 24 ur  
Delovna temperatura: 10°C do 30°C

### TEHNO STICK TITAN

Oblika: trdno  
Barva: rjava  
Vonj: blag  
Začetno vrelišče in območje vrelišča: > 35°C  
Plamenišče: > 100°C  
Gostota: 1,9 g/cm<sup>3</sup>  
Čas sušenja: pri 20°C:  
obdelava po 1 uri (35%),  
po 4 urah mehanske obremenitve (50%),  
končna trdnost po 48 urah (100%).  
Temperaturna odpornost: -35°C do +280°C (kratkotrajno do 300°C)  
Natezna strižna trdnost: 7,5 N/mm<sup>2</sup>  
Tlačna odpornost (DIN 53281-83): 80 N/mm<sup>2</sup>  
Kemijska odpornost: večina kislin, olj, alkoholov, goriv, estrov, voda,...  
Varna uporaba: glej varnostni list izdelka.

## Navodila in uporaba

- UPORABA:
- Aluminij: Za popravilo nepravilno izvrtane luknje, luknje v cevi, votlin in razpok v kovini, lesu in plastiki. Mehanska obdelava je možna po relativno kratkem času. Deli se lahko brusijo, vrtajo in prebarvajo.
- Les: Za popravila lesenih izdelkov, kot so deske, pohištvo, plošče in vezane plošče, iverne plošče, lesene talne obloge, leseni izdelki.
- Voda, baker, jeklo in kovine, titan: Popravilo v industriji, delavnica, pomorstvu, avtomobilski industriji, gradbeništvu. Uporabno tudi v gospodinjstvu. TECHNO STICK Jeklo/Kovina ima odlično sposobnost obdelave kot npr.: vrtanje, rezanje, struženje, rezkanje, itd.. Po strditvi ga lahko prebarvamo in peskamo.
- NAVODILA:
- Voda, baker, les, jeklo in kovine, titan: Naredite površino čisto, suho in brez prahu, rje, olja, itd.. Če je površina, ki jo želimo popraviti gladka jo obrusimo z brusnim papirjem za boljši prijem. Nosite zaščitna očala in rokavice, kadar je to potrebno. Odrežite potrebno količino TECHNO STICK-a, in ga gnetite približno 2 minuti, dokler se ne segreje in postane enotne barve. Mešanico uporabite takoj na mestu, ki ga želite popraviti in dobro pritisnite ob njo za dosego maksimalnega prijema.
- Aluminij: Dele, ki jih želimo popraviti moramo razmastiti in očistiti. Hrapavost površine poveča trdnost vezi. Odrežite potrebno količino TECHNO STICK-a, in ga gnetite približno 2 minuti, dokler se ne segreje in postane enotne barve. Nato nanesite TECHNO STICK na obdelovanec in oblikujte. Mehanska obdelava se lahko izvede po ca. 20 minutah. Končna strdnost se doseže po 24 urah. Ne deluje pri zunanjih temperaturah pod 5°C.

Šifra	Naziv	Vsebina	Rok uporabe	Skupina
T638001	Techno Stick Jeklo/kovine	56g	glej odtis + 12 mesecev	LEPILA IN TESNILNE MASE
T638002	Techno Stick Aluminij	56g	glej odtis + 12 mesecev	LEPILA IN TESNILNE MASE
T638003	Techno Stick Voda	56g	glej odtis + 12 mesecev	LEPILA IN TESNILNE MASE
T638004	Techno Stick Baker	56g	glej odtis + 12 mesecev	LEPILA IN TESNILNE MASE
T638005	Techno Stick Les	56g	glej odtis + 12 mesecev	LEPILA IN TESNILNE MASE
T638006	Techno Stick Titan	57g	glej odtis + 12 mesecev	LEPILA IN TESNILNE MASE



LEPILA IN TESNILNE MASE

WWW.TECH-MASTERS.EU/SI

