TECH-MASTERS Czech, spol. s r.o.
Roztylská 1860/1, 148 00 Praha 4 – Chodov
Tel. +420 234 253 550
info@tech-masters.cz
www.tech-masters.cz

TST

TECHNO STICK

EPOXIDOVÁ PRYSKYŘICE S PLNIVEM

- Pro rychlé opravy.
- Určen pro: hliník, měď, ocel, dřevo a jiné kovy.
- Utěsňuje trhliny, díry a průsaky.
- Opravuje povrchové škody.
- Vhodný pro většinu materiálů.
- Přilne i na vlhkém podkladu (dokonce pod vodou).



Základní informace

TECHNO STICK je určen k opravám na materiálech jako je měď, ocel a kov. Vyplňuje praskliny, trhliny a jinak mechanicky porušená místa. Teplotní odolnost do 180 °C a krátkodobě do 300°C. Snadné použití. Lze je natřít a brousit.
Opravy hliníku: vyplňuje praskliny a otvory. Teplotní odolnost do 180°C a krátkodobě do 300°C.

Nahrazuje stávající kov. Možné zpracování mechanicky. Opravy ve dřevě: vyplňuje praskliny a otvory. Teplotní odolnost do 180°C a krátkodobě do 300°C. Snadné použití. Lze je natřít a brousit. Užitečné pro opravy dřevěných výrobků (např. prkna, nábytek, dřevěné podlahy, ...)

Technické informace

TECHNO STICK STEEL /ALU /WATER /COPPER
Skupenství: pastay
Barva: různé
Zápach: Charakteristika
Bod vzplanutí:> 100 °C.
Hustota: 1,9 - 2,09 g/cm³.
Rozpustnost ve vodě: Nemísitelný
Doba vytvrzování: 8 - 12 minut.
Plná síla: 24 hodin.
Pracovní teplota: 10 °C až 30 °C.
Rychlost míšení: 1:1 .
Plnicí štěrbina: 15 mm.
Smršťování: 0,05%.
Bezpečnostní opatření: viz. Bezpečnostní list.

TECHNO STICK TITAN
Složení: epoxidová pryskyřice a titanový prášek.
Vazkost: houževnatá pasta
Barva: hnědá
Doba zpracování: 30 min při 20 °C
Doba vytvrzení při 20 °C: 1hod (35%), mechanická stálost po 4 hod. (50%),
úplné vytvrzení po 48 hod. (100%).
Odolnost vůči teplotám: – 35 °C do 280 °C (maximálně 300 °C).
Odolnost na tah: 7,5 N/mm²
Odolnost na tlak: DIN 53281-83: 84 N/mm²
Chemická odolnost: většina kyselin, olejů, alkoholu, hořlavin, esteru, vody atd.

TECHNO STICK WOOD
Skupenství: pasty
Barva: šedý
Zápach: Charakteristika
Bod vzplanutí:> 200 °C.
Hustota: 1,85 g/cm³
Rozpustnost ve vodě: prakticky nerozpustný
Doba vytvrzování: 8 - 12 minut.
Plná síla: 24 hodin.
Pracovní teplota: 10 °C až 30 °C.
Rychlost míšení: 1:1 .
Plnicí štěrbina: 15 mm.
Smršťování: 0,05%.
Bezpečnostní opatření: viz. Bezpečnostní list.

TECHNO STICK WOOD
Skupenství: tuhý
Barva: hnědý
Zápach: nenápadné
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: > 35 °C
Bod vzplanutí:> 100 °C.
Tlak páry: < 0 kPa
Hustota (20 °C): 1,9 /cm³
Rozpustnost ve vodě: prakticky nerozpustný
Doba vytvrzování: 8 - 12 minut.
Plná síla: 24 hodin.

URČENOU POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ UŽIVATELE!

Aplikace a Použití

- Odstranit barvy, oxidace nebo rez.
- Vybrousit trhliny do tvaru V a na konci navrtat.
- Obrousit povrch (+/- P80).
- Pokud je to možné, odmastit pomocí Safe Clean nebo Power Clean.
- Odříznout požadované množství.
- Dobře prohníst, dokud nezískáte homogenní barvu.
- Než TECHNO STICK vytvrdne, lze ji perfektně vyhladit pomocí Safe Clean.
- Nanést výrobek špachtlí nebo jiným předmětem a dobře přitlačit.
- Po 24 hodinách je TECHNO STICK zcela vytvrzená hmota a dá se jednoduše opracovávat.
- Pozor na sníženou účinnost výrobku v použití při venkovních teplotách pod 5°C.

Objednací číslo	Název	Balení	Použitelnost	Zařazení
T638001	Techno Stick Steel 56g	56g	Viz potisk + 12 měsíců	LEPIDLA A TĚSNÍCÍ TMELY
T638003	Techno Stick Water 56g	56g	Viz potisk + 12 měsíců	LEPIDLA A TĚSNÍCÍ TMELY
T638006	Techno Stick Titan 57g	57g	Viz potisk + 12 měsíců	LEPIDLA A TĚSNÍCÍ TMELY





Upozornění

Všechny informace včetně obrázků jsou udávány s maximální pečlivostí. Přesto je vhodné, aby si uživatelé nezávisle na tom vyzkoušeli vhodnost použití každého jednotlivého výrobku pro vlastní účely. Firma neručí za úplnost a přesnost těchto informací a odmítá záruku za vaše konkrétní použití výrobků. Záruka, kterou poskytuje, se týká pouze standardních prodejních podmínek tohoto výrobku. V žádném případě nenese odpovědnost za náhodné škody, ani za škody v důsledku nesprávného použití nebo prodeje výrobku jinému odběrateli.