

# PRODOTTI VARI



## TITANSTICK

### MASTICE BICOMPONENTE PER RIPARAZIONI METALLICHE

#### Descrizione prodotto:

**TITANSTICK** è uno stucco bi-componente a base di resine epossidiche e speciali polveri metalliche che garantiscono un'ottima resistenza per applicazioni sottoposte a temperature che variano dai -30°C fino a circa 200°C. La facilità d'utilizzo e la ottima lavorabilità lo rendono indispensabile in molte occasioni. **TITANSTICK** incolla su diversi tipi di materiale come metallo, legno, vetro, ceramica, vetroresina, cemento e quasi tutti i tipi di materiali sintetici. Il materiale catalizzato è lavorabile come l'acciaio dopo 360 min. (Forare, levigare, fresare) e si lascia verniciare senza alcun tipo di primer. Il prodotto dopo un'opportuna manipolazione, catalizza anche in immersione.

#### Applicazioni:

**TITANSTICK** trova un buon impiego nelle riparazioni di serbatoi, fessure su tubazioni, su pressofusioni in alluminio e leghe leggere, su alberi trasmissione, cuscinetti, carcasse pompa e carter motori, coperchi ecc. Inoltre può essere utilizzato per ricostruire filetti rovinati, per costruire modelli e prototipi, per riparazioni di bordi rotti, crepe.

Nel settore auto trova impiego per piccole riparazioni su carrozzerie, scatole di trasmissione.

Non utilizzare a temperature inferiori ai 5 °C in quanto non avverrà nessuna reazione tra i due componenti.

#### Modo d'uso:

Tutte le superfici devono essere pulite asciutte e possibilmente irruvidite. Eventuali residui di ruggine e vernici vecchie devono essere rimossi.

Per quanto riguarda superfici in alluminio fare attenzione che non vi siano ossidazioni sulla superficie che possono limitare l'aggrappaggio del **TITANSTICK**.

Una volta preparate le superfici, tagliare un pezzo di **TITANSTICK** e amalgamarlo fino ad ottenere un composto di colore omogeneo.

Fatto questo, può essere applicato e si hanno circa 5 minuti per poterlo modellare a piacimento.

Dopo il completo indurimento, il prodotto è perfettamente lavorabile con utensili professionali.

#### Dati tecnici:

Colore:	Grigio chiaro/scuro
Consistenza:	Pasta malleabile manualmente
Tempo di lavorabilità a + 21 ° C:	5 minuti
Resistenza al trazione:	7-10 N / mm <sup>2</sup>
Resistenza alla compressione :	900 Kg/ cm <sup>2</sup>
Resistenza alla temperatura:	+ 150 ° C (punte fino a 200°C)
Durezza dopo l'indurimento ( Shore):	D 84
Temperatura di applicazione:	+ 15 ° C a + 40 ° C
Spessore minimo richiesto:	0,5 mm
Stoccaggio:	12 mesi ( a 22°C.)
Resistenza ad agenti chimici:	Alcool, estere, salsedine, oli, e quasi tutti i tipi di soluzioni acide e alcaline, kerosene, ammoniaca, soluzioni di cloro.
Confezione:	Stick da 115 gr (cod. 366006)



#### INTECH-CR SRL:

Via Polda 2/a - 37012 BUSSOLENGO (VR) - ITALY

Tel./ Fax +39 (045) 6766134

Web: www.intech-cr.com Mail: info@intech-cr.com

**INTECH**  
maintenance quality solutions