Via Edison, 76 - 20090 Trezzano sul Naviglio (MILANO) - ITALY TEL. +39.02.445731 - www.saratoga.it

# Saratoga Bi-Power Plus

Saratoga Bi-Power Plus è un adesivo bicomponente incredibilente forte, preciso, rapido: incolla in 80 secondi e facile da usare.

Senza solventi con elevatissima resistenza all'acqua, a sbalzi termici (-40°C/+80°C), al calore, agli acidi e basi diluite, effettua incollaggi fortissimi, anche strutturali assicurando la massima solidità.

Potere riempitivo.

#### SETTORI DI APPLICAZIONE

Ideale per acciaio, inox, ferro, alluminio, metalli in genere, legno, ceramica, vetro, cemento, muratura, pietra, marmo e alcune materie plastiche (non adatto per PE, PP, PVC, PTFE)

#### MODALITA' DI APPLICAZIONE E ISTRUZIONI

- > Si applica a superfici pulite, asciutte e sgrassate, per aumentare eventualmente l'efficacia, carteggiare le superfici da incollare
- > L'applicazione va effettuata a temperatura ambiente (+10/+40°C), a temperature inferiori il prodotto diventa più duro da estrudere, pertanto si consiglia di scaldare preventivamente il prodotto portandolo oltre i 10°C
- > Svitare il tappo dalla minisiringa ed avvitare il beccuccio miscelatore di precisione
- > Premere il pistone della siringa con azione lenta e continua applicando l'adesivo su una delle superfici da incollare
- > Unire premendo subito le due superfici da incollare a tenerle unite per almeno 80 secondi (nel caso di oggetti pesanti, tenere pressato per almeno 4 minuti). E' un prodotto rapido: rimuovere subito eventuali sbordature di adesivo.
- > Svitare e smaltire il beccuccio, riavvitare il tappo sulla minisiringa
- > Attendere almeno 30 minuti prima di utilizzare il manufatto incollato.
- Per effettuare più incollaggi con lo stesso beccuccio miscelatore bisogna considerare che dalla prima estrusione del prodotto si avrà 1 minuto e 15 secondi, oltre il quale sarà necessario sostituire il beccuccio con uno nuovo.

Pulizia: terminato l'uso, pulire gli attrezzi con diluente nitro o acetone.

| CARATTERISTICHE TECNICHE:                    |             |
|--|-------------|
| Tempo pelle                                  | 80 secondi  |
| Tempo di presa                               | 3-4 minuti  |
| Miglior risultato di incollaggio             | 24 h        |
| Rapporto di miscelazione in peso (g)         | 100:100     |
| Rapporto in volume                           | 100:100     |
| Densità composto a 25°C (secondo ASTM D 792) | 1,15 (g/ml) |
| Acciaio inox AISI 316 7 giorni TA            | 17-21 MPa   |
| Acciaio inox AISI 316 16 h 40°C              | 13-16 MPa   |
| Acciaio inox AISI 316 3h 80°C                | 19-23,5 MPa |
| Alluminio 7 gg RT                            | 15-18,5 MPa |
| Alluminio 16 h 40°C                          | 10-12 MPa   |
| Alluminio 3h 80°C                            | 19-23,5 MPa |

\*a 23°C e 50 % umidità relativa.

## **MAGAZZINAGGIO**

Il prodotto è stabile a magazzino in contenitori originali non aperti, a 20/25°C per 24 mesi dalla data di produzione

### NOTE/AVVERTENZE

Conservare fuori della portata dei bambini.

Per informazioni in merito alla Scheda di Sicurezza del prodotto, si consultino la Scheda di Sicurezza e le indicazioni in etichetta del prodotto stesso. Per ulteriori informazioni, consultare il sito <a href="https://www.saratoga.it">www.saratoga.it</a>

| Descrizione   | Contenuto | Codice prodotto | Imballo pezzi |
|---------------|-----------|-----------------|---------------|
| Bi-Power Plus | 5 ml      | 57092001        | 16            |



Rev 0 del 30/08/2024 Le indicazioni riportate nella presente scheda sono state redatte in base alla nostra esperienza e secondo le nostre migliori conoscenze, ma non comportano l'assunzione di responsabilità per l'esito dell'impiego. L'utilizzatore è pregato di controllare che le indicazioni si adattino alle sue esigenze e di effettuare tutte le prove necessarie. Per le specifiche caratteristiche, contattare Saratoga Int. Sforza s.p.a.. Il nostro Servizio Tecnico è a disposizione per ulteriori informazioni.