



Ragione Sociale  
VELTMAN ITALIA S.r.l.  
P.za Maggiore, 32  
20065 INZAGO (MI) Italia

Uffici e sede operativa  
VELTMAN ITALIA S.r.l.  
Via Ca' Treviglio  
24040 PONTIROLO NUOVO (BG) Italia  
Tel +39.02.90967999  
Fax +39.02.92010866  
@mail info@veltman-italia.it  
Web www.veltman-italia.it

Cod. Fis./Part. IVA 07007360964  
N° Iscr. C.C.I.A.A. 07007360964

# GV81-TIXOTROPICO

## RESINA NATURALE TIXOTROPICA

### Particolari vantaggi

- Possibilità di fluidificarlo per effettuare colate
- Ottima adesione degli strati applicati
- Elevatissima precisione dimensionale
- Elevatissima durezza superficiale ed elevata resistenza alla trazione e flessione
- Deve essere rinforzato con inserti in tessuto quadriassiale

### Specifiche tecniche:

Polveroso

### Rapporto di miscelazione

Polvere: 1 kg / acqua: 0,28 l

Miscelazione volume 1,28 kg = 0,6 l

Tempo di miscelazione 1 min

Tempo di lavorabilità ca. 25 min

Tempo di presa ca. 55 min

### Lavorazione

Cospargere GV81-TIXOTROPICO in acqua e mescolare accuratamente (Miscelare max a 150/200 giri al minuto).

Si consiglia l'applicazione di un distaccante sul modello, quindi, procedere ad applicare il composto mediante l'utilizzo di un pennello. Terminata l'operazione, posizionare la fibra quadriassiale sullo strato di GV81-TIXOTROPICO pennellato e premere leggermente.

Procedere quindi ad applicare, sempre mediante l'utilizzo di un pennello, un nuovo strato di GV81-TIXOTROPICO.

Se necessario, questa procedura può essere ripetuta più volte fino al necessario grado di resistenza; per stampi di grandi dimensioni (ad es. lavandini, piatti doccia ecc.) sono sufficienti 8/10 mm di spessore.

Una volta che il materiale è indurito e laminato, togliere dallo stampo senza torsione.

Per rendere colabile il GV81-TIXOTROPICO mescolare la polvere di GV81-TIXOTROPICO all'1% di polvere fluidificante AV80-FLUID.

### Riparazioni

GV81-TIXOTROPICO è adatto per riparazioni e modifiche successive. Per ottenere una buona adesione, le superfici dello stampo devono essere irruvidite con carta vetrata grossa e inumidite con acqua. Applicare il GV81-TIXOTROPICO entro i tempi di elaborazione specificati.

Durante la fase di indurimento si può procedere allo sgrossamento delle eccedenze di materiale. Una volta indurito il prodotto può essere carteggiato, lavorato e fresato.

### Imballaggio

Sacchetto di carta da 25 Kg

### Durata di conservazione

1 anno: sacchetto da conservarsi in ambiente non umido.

Queste informazioni sono fornite al meglio delle nostre conoscenze e si basa su test completi. Garantiamo la qualità dei nostri prodotti in conformità alle specifiche, tuttavia, non ci assumiamo alcuna responsabilità per i risultati del trattamento, inoltre, che sono in genere fuori della nostra sfera di influenza.