
PU CONSTRUCT FAST

Date:25/09/13

Page 1 of 2

Caratteristiche tecniche:

Base	Poliuretano
Consistenza	Pasta solida
Vulcanizzazione	In presenza di umidità
Tempo aperto*	Circa 5 min.
Movimentabile*	Dopo 10 min (80% forza finale)
Polimerizzazione completa	Dopo 30 min (100% polimerizzato)
Tempo di immorsettamento*	Almeno 15 min.
Peso specifico (DIN 53479)	1,50g/mL
Resistenza alla temperatura	-30°C a +100°C dopo la polimerizzazione
Resistenza all'acqua (DIN EN 204)	D4
Resistenza alla rottura (DIN EN 204)	> 10N/mm ²
Contenuti solidi	100% (senza solventi)

* questi valori possono dipendere da fattori ambientali quali temperatura, umidità e dal tipo di superficie

Prodotto:

PU Construct Fast è un adesivo poliuretano di montaggio, monocomponente, con una grande forza adesiva e resistente all'acqua.

Caratteristiche:

- Qualità professionale
- Polimerizzazione veloce e buona forza adesiva
- Caratteristiche di riempimento, adatto per ogni tipo di superficie
- Immorsettare per aumentare la forza adesiva
- Resistente all'acqua classe D4
- Per uso esterno
- Esente da solventi

Applicazioni:

All'interno con esposizione continua ad acqua corrente o stagnante

All'esterno con esposizione agli agenti atmosferici
Montaggio di intelaiature di porte e finestre che richiedono la classe D4 secondo la norma EN204
Incollaggio di elementi di costruzioni in legno e alluminio

Incollaggio di materiale isolante (compreso il polystirene)

Superfici:

Tipo: superfici porose e non porose quali legno, calcestruzzo, mattoni e altre tipologie di materiali usati in edilizia

Stato della Superficie: pulita, priva di polvere e grasso.

Preparazione: l'adesivo polimerizza per reazione con umidità. inumidire leggermente la superficie per accelerare il tempo di polimerizzazione e migliorare le caratteristiche di riempimento.

Si consiglia un test preliminare di compatibilità

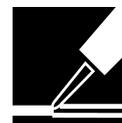
Applicazione:

Modo d'uso: Inumidire le superfici. Applicare l'adesivo con una pistola manuale o pneumatica. Pressare le parti da incollare per 5 min e immorsettare almeno per 15 min. La pressione dei materiali durante la polimerizzazione è necessaria per raggiungere la massima forza adesiva.

PU Construct Fast raggiunge l'80% della sua forza adesiva dopo 10 min.

Nell'incollaggio di due superfici non porose, è sufficiente inumidire solo una delle due parti. Evitare di muovere i substrati durante il processo di polimerizzazione

Nota: Le direttive contenute in questa documentazione sono i risultati di esperimenti condotti in buona fede. Tuttavia, a causa della diversità dei materiali, dei substrati e del grosso numero di applicazioni possibili, che sono fuori dal controllo, non ci assumiamo la responsabilità dei risultati ottenuti. E' comunque consigliato effettuare dei test preliminari.



PU CONSTRUCT FAST

Date:25/09/13**Page 2 of 2**

Temperatura di applicazione: +5°C a +35°C
Pulire: PU Construct Fast non polimerizzato può essere rimosso con Pulitore per schiuma. L'adesivo polimerizzato può essere rimosso meccanicamente.
Riparare: con PU Construct Fast

Packaging

Colore: Beige
Cartuccia da 310 ml

Stoccaggio:

12 mesi nel suo imballo originale in un luogo fresco ed asciutto ad una temperatura compresa tra +5°C e +25°C

Norme igieniche e di sicurezza:

Indossare guanti. Osservare le normali misure igieniche. Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

Note:

Non adatto per applicazioni con continua immersione in acqua

Nota: Le direttive contenute in questa documentazione sono i risultati di esperimenti condotti in buona fede. Tuttavia, a causa della diversità dei materiali, dei substrati e del grosso numero di applicazioni possibili, che sono fuori dal controllo, non ci assumiamo la responsabilità dei risultati ottenuti. E' comunque consigliato effettuare dei test preliminari.