

ADESIVO DI MONTAGGIO POWER FIX FAST & STRONG

DESCRIZIONE PRODOTTO

Tytan Professional FAST & STRONG è un adesivo a base di polimero MS, a presa iniziale veloce e indurimento ultra-rapido. Consente di incollare anche elementi pesanti su superfici verticali senza ulteriore supporto. Forma una connessione molto forte che può essere messa sotto carico già dopo 20 minuti. La sua piena forza viene raggiunta non appena dopo 3 ore.

È destinato principalmente al settore edile, per l'incollaggio in ambiente interno ed esterno di: pannelli a parete, battiscopa, soglie, tubi di drenaggio, raccordi sanitari.

Aderisce a: laterizio, metallo, marmo, pietra, polistirolo, PVC rigido, legno, HDF, MDF, metalli, roccia, polistirolo, specchi, vetro, sughero e molto altro.

VANTAGGI

- **PRESA ISTANTANEA**

Sia elementi leggeri che pesanti, fino a 400 kg/10cm²

- **ASCIUGATURA COMPLETA IN SOLE 3 ORE**

Anche se il prodotto persiste sott'acqua

- **UTILIZZABILE SU SUPERFICI UMIDE**

Fissa e asciuga senza dissolversi o distaccarsi come i normali adesivi

- **VERNICIABILE**

Compatibile con la maggior parte delle vernici presenti sul mercato

- **FISSA OGNI COSA**

Incolla ogni tipo di materiale comunemente utilizzato in ambito edilizio, siano essi porosi o non porosi, o delicati (come specchi, pietre naturali o Polistirolo) senza rovinarli.

- **NON CONTIENE SOLVENTI, ISOCIANATI E ACQUA**

MODALITÀ D'USO

Prima dell'utilizzo leggere attentamente le istruzioni contenute nella scheda tecnica (TDS) e nella scheda di sicurezza (MSDS)

1. PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

- La superficie deve essere solida, asciutta, pulita, priva di polvere e olio.



- Le superfici dovrebbero essere preferibilmente sgrassate con acetone o etanolo (vetro, ceramica, metallo) o con detergente (materiali sintetici).

2. PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

- Tagliare la punta della cartuccia e avvitare la cannula. Per applicazioni di precisione utilizzare la cannula più stretta tagliata ad angolo acuto. Per supporti irregolari e elementi pesanti utilizzare la cannula con terminale a V posizionato a 90 gradi rispetto alla superficie (perpendicolare) e assicurarsi che la “V” sia rivolta verso l’alto. Inserire la cartuccia nella pistola. Si consiglia vivamente l’uso di una pistola professionale, essendo questo un prodotto altamente denso.

3. APPLICAZIONE

- Applicare l’adesivo per punti o strisce lungo la superficie da incollare.
- In caso di ampie superfici, l’adesivo deve essere preferibilmente applicato a “S” per aumentarne l’adesione iniziale.
- Dopo l’applicazione, collegare gli elementi incollati e premere con forza in modo uniforme.
- Entro un tempo massimo di 5 minuti è ancora possibile correggere la posizione degli elementi incollati senza doverli scollegare.
- L’adesivo non può essere applicato su superfici in continuo contatto con l’acqua, poiché esso si indurisce rapportandosi direttamente con gli agenti esterni, nonché con l’umidità superficiale.
- In caso di incollaggio di superfici non porose, il tempo di polimerizzazione potrebbe prolungarsi.

4. INTERVENTI DOPO L’APPLICAZIONE

- Pulizia: panno asciutto, acetone o benzina prima dell’indurimento, meccanica dopo l’indurimento.

5. ATTENZIONI / RESTRIZIONI

- Si consiglia di eseguire delle prove di adesione, prima di procedere all’applicazione dell’adesivo.
- Il prodotto presenta scarsa o nulla adesione su Polietilene, Polipropilene, Poliammide, Silicone, Teflon e Bitume.
- Non adatto per superfici permanentemente umide.

CARATTERISTICHE TECNICHE

COLORE	BIANCO
PARAMETRI (+23°C/50%U.R.)	
BASE	Polimera Ibrida
DENSITÀ [g/ml]	1,46 ± 0,05
TEMPO DI FORMAZIONE PELLE [min]	~6
ALLUNGAMENTO A ROTTURA, ISO 37, [%]	190 - 210
RESISTENZA A TRAZIONE A ROTTURA, ISO 37, [N/mm²]	~ 4,0
DUREZZA SHORE A	68 ± 5
VELOCITÀ DI INDURIMENTO [mm/24h]	2-3
TEMPO DI INDURIMENTO COMPLETO [h]	3

MODULO DI ALLUNGAMENTO AL 100%, ISO 37, [N/mm²]	~ 3
INDURIMENTO INIZIALE [min]	30
RESISTENZA TERMICA [°C]	- 40° _ + 90°
STOCCAGGIO	12 mesi

Tutti i parametri indicati si basano su test di laboratorio conformi agli standard interni del produttore e dipendono di gran lunga dalle condizioni di indurimento del prodotto (ambiente, superficie, temperatura, qualità delle attrezzature utilizzate e abilità della persona che applica il prodotto).

TRASPORTO / CONSERVAZIONE

La durata di conservazione garantita è di 12 mesi dalla data di produzione se il prodotto è conservato chiuso, nella confezione originale, a temperature comprese tra +5 °C e +35 °C, in un luogo asciutto, protetto dal gelo e dal calore eccessivo.

SICUREZZA E PRECAUZIONI PER LA SALUTE

Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla Scheda di sicurezza dei materiali disponibile su richiesta presso il produttore. Informazioni sullo smaltimento: i residui di prodotto e le cartucce vuote devono essere smaltiti in conformità con le disposizioni locali.

CODICE PRODOTTO	CONTENUTO	COLORE	UNITÀ PER SCATOLA	UNITÀ PER PALLETS
172856	290 ml	Bianco	6	1440

PER MAGGIORI INFORMAZIONI

VISITA IL NOSTRO SITO: <https://tytan-italia.it/prodotti/>

O CONTATTA IL NOSTRO SERVIZIO TECNICO: servizio.tecnico@selenas.com

Tutte le informazioni, le raccomandazioni e le istruzioni, scritte o verbali, vengono fornite in buona fede, in base alla nostra conoscenza, ai test e alla nostra esperienza, e in conformità ai principi del produttore. Chiunque utilizzi il presente materiale è tenuto ad accertarsi, al meglio delle sue possibilità, dell'idoneità all'uso previsto del materiale fornito, verificando anche le condizioni adeguate del prodotto finale. Il produttore non è responsabile di eventuali danni causati da un'applicazione non idonea o errata del/i prodotto/i.