



TYTAN Professional Acrilico ultra rapido

Sigillante Elastico Pitturabile

Che cos'è

TYTAN PROFESSIONAL ACRILICO è un sigillante a base di polimeri acrilici per giunti tra componenti edili e di costruzione soggetti a basse sollecitazioni. L'acrilico è un sigillante univale, mono componente plasto-elastico. Asciuga per evaporazione del solvente a base acqua, e una volta asciutto forma un cordone di sigillatura elastico e pitturabile con le comuni pitture murali. TYTAN PROFESSIONAL ACRILICO è pronto per l'uso e sigilla giunti interni ed esterni su superfici porose come calcestruzzo, intonaco, murature in mattoni, legno; è sconsigliato per giunti a continuo contatto con l'acqua.

A cosa serve

- sigillatura in interni, su muratura e cartongesso, su giunti soggetti a piccoli movimenti.
- Sigillatura intorno a finestre, serramenti, balastrate e giunti
- sigillatura tra comici di serramenti e muratura in interni
- giunti di connessione, principalmente tra substrati porosi, può essere poi pitturato
- riempimento di fenditure, giunti e fessure
- collegamento di elementi delle costruzioni e dell'Edilizia sottoposti a Tensioni
- piccole riparazioni intonaco prima della verniciatura
- riempimento di giunti nei muri a secco

Vantaggi

- Pitturabile
- Resistente alle variazioni di temperatura
- inodore e chimicamente neutro
- non contiene solventi
- Ottima adesione a: intonaco, mattoni, cemento
- Impermeabile dopo l'indurimento
- Può essere applicato su superfici umide
- possibilità di pittura dopo 60 minuti senza preoccuparsi di scolorimento e screpolature
- Inodore
- Pronto all'uso
- Applicazione semplicissima

Modalità di impiego

Nei giunti sigillati soggetti a movimenti è necessario considerare il futuro movimento dei substrati (dilatazione e compressione) in relazione al movimento ammissibile di lavoro del sigillante. Le dimensioni minime del giunto non devono essere inferiori a 6mm x 6mm, e quelle massime non devono superare 25mm x 20mm (larghezza x profondità). Se la profondità del giunto supera i 12 mm, si consiglia l'utilizzo di materiale di supporto.

Preparazione superficie – la superficie di contatto deve essere pulita, priva di polvere, segatura, olio, grasso, bitume e ghiaccio. Rimuovere eventuali residui di vecchio materiale, specialmente i rivestimenti non compatti e che non aderiscono adeguatamente. Per garantire bordi puliti di sigillante, proteggere l'area adiacente i giunti con nastro adesivo protettivo. Per applicazioni su substrati diversi o dei quali non si conosce la natura, è necessario eseguire una prova preliminare.

Applicazione - tagliare l'estremità della cartuccia, avvitare il beccuccio e tagliarlo a misura del cordone da effettuare. Applicare il materiale esercitando una pressione adeguata ai lati del giunto per garantire un'aderenza immediata. Il sigillante applicato deve essere levigato immediatamente con una spatola. Rimuovere immediatamente il nastro adesivo protettivo dopo la lisciatura. Prima della verniciatura si consiglia una prova preliminare, in particolare con vernici a base di solventi

Pulizia

pulire con acqua, meglio se calda, prima della polimerizzazione. Dopo l'indurimento, rimuovere il sigillante meccanicamente.

Conservazione e stoccaggio

Scadenza 24 mesi dalla data di produzione se tenuto in un luogo asciutto, nell'imballaggio originale e lontano da fonti di calore, a temperature fra +0°C e +25°C (temperature diverse accorciano la vita del prodotto).

Dati tecnici

Colore:	bianco
Testato alla temperatura di 23°C e 50% di relativa umidità	
Densità:	1,58g/ml
Tempo di indurimento:	0,5-1 mm/24h
Tempo di formazione pelle:	10-20 min
Flusso da superfici verticali [50°C](ISO7390)[mm]	0 - 3
Testato dop 4 settimane alla temperatura di 23°C 50% di relativa umidità	
Modulo al 100% di allungamento (ISO 37) [MPa]	0,3
Movimento elastico di lavoro	±7,5%
Resistenza alla temperatura:	-20 ÷ +80°C
Durezza al confine	47,5
Allungamento fino alla rottura	450,00%
Superfici	
lamiera galvanizzata	+/-
Legno grezzo (pino)	+
legno laccato	+
PVC duro(cloruro di polivinile)	+
Pavimento in PVC eterogenei	+
PS (polistirene)	+/-
PC (policarbonato)	+/-
mattone	+
calcestruzzo	+
arenaria	+/-
Gesso / cartongesso	+

+ Buona adesione

± distacco Parzialmente adesivo

AttenzioneNon usare **TYTAN PROFESSIONAL ACRILICO**:

- per giunti a continuo contatto con l'acqua,
- se sta piovendo o sta per piovare,
- su bitume o materiali catramati
- TEME IL GE
- non applicare su PE, PP

Certificazioni**prodotto soddisfa i requisiti della norma EN 15651-1: 2012 F-EXT-INT.****Il prodotto ha un certificato igienico no. HK / B / 1412-1401 / 2010
rilasciato dall'Istituto Nazionale di Igiene.****Gamma ed accessori**

TYTAN Pistola Pro,

TYTAN Pistola Eco

Note:

I consigli tecnici relativi all'impiego, che noi forniamo verbalmente o per iscritto come assistenza al cliente o all'applicatore in base alle nostre esperienze, corrispondenti allo stato attuale delle conoscenze scientifiche e pratiche, non sono impegnativi e non dimostrano alcuna relazione legale contrattuale né obbligo accessorio col contratto di compravendita. Essi non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto. Per il resto sono valide le nostre condizioni commerciali. Il contenuto della presente scheda si ritiene vincolante per quanto sopra ai fini della veridicità del contenuto, solo se corredata di apposito timbro e di controfirma apposti presso la ns. sede e da personale delegato a quanto sopra. Diffornità dall'originale predetto per contenuto e/o utilizzo non implicherà alcuna responsabilità da parte della società Selena. Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda e gli eventuali valori riportati siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati in quanto sostituiti da edizioni successive e/o nuove formulazioni del prodotto. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico.

SELENA ITALIA S.r.l.

Via G.Battista Ricci 6, scala A, int.1 35131 Padova (PD),Italia

tel. +39 049 767 336; fax. +39 0498 843 332

Servizio Clienti mail: servizio.clienti@selena.comwww.tytan-italia.it