

TYTAN PROFESSIONAL Legno

Sigillante Acrilico 300 ml acero



10052529

TYTAN PROFESSIONAL Sigillante Acrilico Effetto Legno è la soluzione ideale per chi desidera unire prestazioni professionali e un risultato estetico impeccabile. Grazie alla sua formulazione a base d'acqua, senza solventi e inodore, garantisce un'applicazione semplice, pulita e sicura, sia in interni che in esterni. Progettato per sigillare giunti e fessure tra legno e altri materiali, offre eccellente adesione tra superfici come legno, MDF, intonaco, cemento, cartongesso, ceramica, gres porcellanato e pietra dura. È verniciabile e carteggiabile, per una perfetta integrazione nelle finiture e la possibilità di personalizzare ulteriormente il risultato. Disponibile in 6 tonalità effetto legno – Pino, Acero, Rovere, Rovere Chiaro, Ciliegio e Noce – il sigillante TYTAN si fonde armoniosamente con parquet, serramenti, battiscopa e rivestimenti, mantenendo la continuità visiva del materiale. La finitura liscia, ottenibile facilmente con spatola in silicone dopo aver inumidito la superficie, lo rende ideale per chi cerca precisione e cura nei dettagli. Inoltre, il prodotto è confezionato in cartucce riciclabili, contribuendo a ridurre l'impatto ambientale senza rinunciare alla qualità.



CARATTERISTICHE

- durevole e flessibile dopo la polimerizzazione
- molte tinte legno disponibili
- possibilità di verniciatura e molatura dopo la polimerizzazione
- inodore e chimicamente neutro
- possibilità di applicare più strati dopo la polimerizzazione

USI RACCOMANDATI

- sigillatura di parquet e pannelli di pavimenti in legno
- sigillare lo spazio tra il gradino e le alzate delle scale
- riempire gli spazi tra gli zoccolotti ed il muro

NORME / APPROVAZIONI / CERTIFICAZIONI

Soddisfa i seguenti requisiti:

- EN 15651-1:2012 F-EXT-INT
- EMICODE: EC1 PLUS

DATI TECNICI

Non polimerizzato - testato a 23°C e 50% di umidità relativa	Valore
Densità (ISO 2811-1) [g/ml]	1,64 - 1,74
Tempo di asciugatura [min]	5 - 10
Velocità di indurimento [mm/24h]	1 - 2
Resistenza allo scorrimento su superficie verticale [T=+50°C] (ISO 7390) [mm]	0 - 3
Polimerizzato - testato dopo 4 settimane a 23°C e 50% di umidità relativa	Valore
Ritiro del volume (ISO 10563) [%]	<15
Modulo al 100% di allungamento (ISO 37) [MPa]	0,4 - 0,6
Movimento permesso (ISO 9047) [%]	7,5
Allungamento a rottura, ISO 37 [%]	50 - 100
Allungamento a rottura (ISO 8339) [%]	50 - 90
Recupero elastico (ISO 7389) [%]	<30
Durezza Shore A (ISO 868)	40
Resistenza alla temperatura [°C]	-25 - +80
Adesione alla superficie	Valore
Cemento	+
Adesione al legno laccato	+
Adesione al mattone	+
Adesione all'intonaco/cartongesso grezzo	+
Legno grezzo (pino)	+
Condizioni di applicazione	Valore

Temperatura della superficie [°C]	+5 - +50
Temperatura di immagazzinamento [°C]	+5 - +25
Temperatura di applicazione [°C]	+5 - +40
Colore	Valore
Rovere	+
Noce	+
Ciliegia	+
Cenere	+
Tek	+

CONSIGLI D'USO

Prima dell'applicazione, leggere le istruzioni di sicurezza riportate sulla scheda di sicurezza dei materiali (MSDS).

Preparazione della superficie

- Le superfici da incollare devono essere pulite, asciutte (non smerigliate) prive di polvere, ruggine, vecchi materiali sciolti, olio, grasso, vernice e altro sporco che riducono l'adesione del sigillante.
- Per evitare la sporcizia attorno al giunto e per mantenere la linearità utilizzare nastri adesivi che devono essere rimossi immediatamente dopo aver terminato la sigillatura.
- Il sigillante non richiede l'uso di primer sulla maggior parte delle superfici ma su alcune superfici specifiche potrebbe essere necessario utilizzarlo per migliorare l'adesione.
- Per migliorare l'adesione ai substrati assorbenti, si consiglia l'utilizzo di un primer (soluzione di acrilico in acqua con rapporto 1:2).

Preparazione del prodotto

- Prima dell'applicazione, il prodotto deve essere mantenuto a temperatura ambiente.

Applicazione

- Tagliare la parte superiore dell'adattatore filettato. Avvitare la punta dell'ugello e tagliarla con un angolo di 45°, con un diametro uguale alla larghezza del giunto
- Tagliare la parte superiore del sacchetto. Avvitare la punta dell'ugello e tagliarla con un angolo di 45°, con un diametro uguale alla larghezza del giunto.
- Estrudere il sigillante con una pistola meccanica o pneumatica.
- Le superfici porose sovra essiccate (intonaco, cemento) possono essere leggermente inumidite con l'acqua per migliorare l'adesione del sigillante
- Il trattamento viene effettuato al momento della lavorabilità indicato nella tabella dei dati tecnici.

- per un risultato ottimale il sigillante deve essere levigato immediatamente con una spatola bagnata
- Rimuovere il nastro adesivo prima che si formi la pelle.
- Si dovrebbe permettere al giunto di reticolare completamente.

Operazioni da eseguire dopo l'applicazione

- Pulire con acqua e sapone quando non ancora polimerizzato
- Dopo l'indurimento, rimuovere dalle mani con acqua e sapone; dagli strumenti rimuovere meccanicamente.
- Dopo l'applicazione proteggere dalla pioggia per almeno 6 ore
- NON LAVARE LE MANI CON I SOLVENTI.

Note / limitazioni

- Il sigillante non deve essere usato su superfici bituminose, gomma parzialmente vulcanizzata, cloroprene o altri materiali da costruzione che spurgano oli, plastificanti o solventi.
- Il sigillante non è indicato per sigillare giunti di pietre naturali, come granito, arenaria, marmo, ecc
- Il sigillante non è raccomandato per giunti permanentemente sott'acqua, poiché può causare cambiamenti fisici.
- Non adatto per incollare acquari e terrari.
- Il sigillante non è indicato per applicazioni che prevedono vetri strutturali.
- Non è adatto al contatto diretto con alimenti e usi medici. Il sigillante non è stato debitamente testato e non è adatto per applicazioni mediche e farmaceutiche.
- Prima di dipingere, si consiglia di effettuare un test di prova, soprattutto con vernici a base di solventi.
- Non applicare su PE, PP - nessuna adesione.
- Non applicare su superfici metalliche sensibili, ad esempio rame e sue leghe e acciaio argentato di specchi

INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI

Tutti i parametri forniti si basano su test di laboratorio conformi con gli standard interni del produttore e fortemente dipendenti dalle condizioni di indurimento (ambiente, temperatura della superficie, qualità degli strumenti utilizzati e del applicatore del prodotto)

TRASPORTO / CONSERVAZIONE

La durata garantita è di 18 mesi dalla data di produzione se conservata in confezione originale non aperta a temperatura da +5 ° C a +25 ° C in un luogo asciutto protetto dal gelo.

DATI DEL CATALOGO

Capacità nominale / volume / dimensione	Colore	Pezzi per scatola	Indice	Codice EAN
300 ml	acero	12	10052529	5902120258567

SICUREZZA E PRECAUZIONI PER LA SALUTE

Per informazioni dettagliate, consultare la Scheda di sicurezza dei materiali disponibile presso il produttore su richiesta.

Tutte le informazioni, raccomandazioni e istruzioni scritte o orali sono fornite in base alle nostre migliori conoscenze, prove ed esperienze, in buona fede e nel rispetto dei principi del produttore. Ogni utente di questo materiale si assicurerà in ogni modo possibile, inclusa la verifica del prodotto finale in condizioni adeguate, sull'idoneità dei materiali forniti per gli scopi previsti. Il produttore non è responsabile per eventuali perdite subite a causa di un'applicazione errata o errata dei materiali del produttore.