

TYTAN PROFESSIONAL PB-34 Adesivo per Legno D4

800 g

10049236, 10022030

Tytan Professional PB-34 è un adesivo poliuretano per legno, che polimerizza con l'umidità dell'aria. Grazie alla sua eccellente resistenza all'acqua è particolarmente consigliato per strutture in legno esterne, serramenti, falegnameria e nautica.



CARATTERISTICHE

- alta resistenza ad acqua e temperature, ciclo D4 in conformità alla normativa DIN EN 204/205

USI RACCOMANDATI

- incollaggio di elementi in legno, materiali ingegnerizzati a base di legno, legno esotico
- carpenteria porte e finestre
- per incollaggio di mobili da giardino, elementi da giardino in legno centinato e altri elementi sottoposti a diverse condizioni meteorologiche
- incollaggio di elementi da costruzione in yacht e barche
- incollaggio di materiali, quali schiuma poliuretano rigida, polistirene e altri materiali isolanti, con cartongesso, fibrocemento, calcestruzzo, lamiera di metallo, legno e compensato

DATI TECNICI

Non indurito	Valore
Base: resina poliuretanic	+
Contenuto solido [%]	99
Densità PN-EN 542 [g/cm ³]	1,167 - 1,186
Tempo di apertura: 23°C e 50% RH [min]	7 - 9
Tempo di apertura: acqua polverizzata [min]	5 - 7
Tempo di applicazione della pressione, 20°C [min]	50 - 60
Infiammabilità	-
Resistenza al gelo	+
Tempo di applicazione della pressione (elementi piegati) [min]	70
Tempo fuori polvere, 23°C i RH 50% [min]	14 - 18
Tempo di indurimento completo [h]	≥24
Viscosità, Brookfield CAP 2000+, 21°C (durante il periodo di garanzia, la viscosità potrebbe aumentare per la specificità del prodotto) [mPas]	7800 - 11800
Resa [g/m ²]	120 - 250
Indurito	Valore
Resistenza alla temperatura [°C]	-40 - +100
Condizioni di applicazione	Valore
Temperatura di applicazione [°C]	+15 - +25
Colore	Valore
Marrone	+

CONSIGLI D'USO

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



Preparazione della superficie

- Le superfici devono essere pulite, asciutte, prive di polvere, sporco o grasso.

Applicazione

- Applicare uno strato sottile di adesivo su una superficie incollata utilizzando una spazzola, un rullo o uno spruzzatore.
- Dopo l'applicazione, collegare gli elementi incollati e premere con forza e in modo uniforme.
- È necessaria una pressione uniforme che non causi una deformazione permanente dell'area di incollaggio.

Operazioni da eseguire dopo l'applicazione

- NON LAVARE LE MANI CON SOLVENTI

Note / limitazioni

- La temperatura di incollaggio ottimale è 20°C.
- Si raccomanda di non utilizzare il prodotto ad una temperatura inferiore a +5°C.
- La temperatura ambiente, la temperatura dell'adesivo e l'umidità relativa dell'aria influiscono sul tempo di apertura, il tempo di applicazione della pressione e il tempo di indurimento.
- Mentre si lavora a temperature inferiori a 20°C, accertarsi che il tempo di applicazione della pressione sia sufficiente.
- Mentre si lavora a temperature superiori a 25°C, accertarsi che il tempo di apertura e il tempo di incollaggio degli elementi, prima dell'applicazione della pressione, non siano stati superati.

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 +30 °C, in un luogo asciutto, protetto dal gelo e dal calore eccessivo.

Questo prodotto può essere congelato (3 cicli) fino a -18°C ma prima dell'uso, la temperatura del prodotto deve essere almeno al livello della temperatura di applicazione.



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 ufficiali locali.

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.