



TYTAN PROFESSIONAL Polyurethane Wood Adhesive PB-34 800 g beige IT gloves TYTAN PROFESSIONAL Adesivo Poliuretano per Legno marrone chiaro 800 g PB34

Adesivo poliuretano monocomponente a base di prepolimeri poliuretano, legante a contatto con l'umidità dell'aria o i materiali legati.

APPLICAZIONE

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

BENEFICI

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

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE

Temperatura di applicazione [°C]	+15 - +25
----------------------------------	-----------

CONSIGLI D'USO

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

1. PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

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

Created: 201.09.05

1 / 3

Printed: 2017.06.09



Selena Italia srl Via C. Battisti 16, 35010 Limena (PD), Italy
tel. +39 049 767 336, fax: +39 049 884 3332,
e-mail: cs@selenaitalia.it, www.selenaitalia.it

3. 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.

4. OPERAZIONI DA ESEGUIRE DOPO L'APPLICAZIONE

- NON LAVARE LE MANI CON SOLVENTI

5. 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.

DATI TECNICI

Colore	
marrone	+

Non indurito	Valore
Base: resina poliuretanic	+
Contenuto solido [%]	99
Densità PN-EN 542 [g/ml]	1,167 - 1,186
Viscosità, Brookfield CAP 2000+, 21°C (durante il periodo di garanzia, la viscosità potrebbe aumentare per la specificità del prodotto) [mPas]	7800 - 11800
Tempo di apertura: 23°C e 50% RH	8 - 10
Tempo di apertura: acqua polverizzata	5 - 7
Tempo di applicazione della pressione, 20°C [min]	50 - 60
Tempo di indurimento (in condizioni normali) [h]	≥ 24
Resa [g/m ²]	120 -250
Infiammabilità	-
Resistenza al gelo	+



Tempo di applicazione della pressione (elementi piegati) [min]	70
Tempo fuori polvere, 23°C i RH 50% [min]	16 - 20

Indurito	Valore
Resistenza termica [°C]	-40 - +100

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 +30 °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 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 perdite causate da un'applicazione non idonea o errata dei materiali del produttore.