



Fiocchi Italo & C. s.n.c.

Resine viniliche - Resine Acriliche - Resine Fenoliche Resine ureiche e melamminiche - Adesivi e Mastici - Collanti speciali

20050 VERANO BRIANZA (MB) Via Molino Filo, 1
Tel.0362 912436 Fax 0362 909352
Cod.Fisc. e P.IVA 02349620969

<http://www.eurokoll.it>
e-mail:info@eurokoll.it

NOTIZIARIO TECNICO

VINIL 2026

Collanti vinilici settore legno

TIPO DI ADESIVO

Collante liquido pronto per l'uso a base di Acetato di Polivinile in dispersione acquosa di ottima qualità e media viscosità.

CAMPI DI IMPIEGO

Il VINIL 2026 è particolarmente consigliato per l'incollaggio di legni verniciati o laccati, in particolare con vernici alla nitro e poliestere, ove sia richiesta una linea collante trasparente.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

NATURA	: PVAc
COLORE	: Bianco
PH	: 5 - 6
RESIDUO SECCO %	: $52 \pm 1\%$
VISCOSITA' BRF 20°C	: 12.000 ± 1000 m.Pa.s.
TEMPERATURA MINIMA DI FILMAZIONE	: circa +6 -+7°C
TEMPO APERTO	: 8 - 10 minuti

CONDIZIONI DI IMPIEGO

Temperatura ambiente:	18 - 20 °C
Umidità relativa all'aria:	65 - 75 %
Umidità del legno:	8 - 12 %
Resa - spalmatura	120 - 140 gr.mq
Tempo di pressaggio	5 - 8 min.

MODALITA' DI IMPIEGO

- Il collante VINIL 2026 si può spalmare tanto a mano quanto a macchina.
- Almeno una delle due superfici da incollare deve essere esente da vernice per consentire l'eliminazione del veicolo acquoso nei pori del legno.
- La resistenza dell'incollaggio dipende dal tipo di vernice utilizzata.
Su vernici alla nitro generalmente si ottengono i migliori risultati di adesione.
Su vernici al poliestere è consigliabile una leggera carteggiatura della parte verniciata, prima di procedere all'incollaggio.

Su vernici poliuretaniche l'adesivo non offre una tenuta ottimale, per cui è sicuramente consigliabile utilizzare il Vinil 2005 con l'induritore apposito.

Se le superfici da incollare sono ambedue verniciate è consigliabile utilizzare il nostri collanti poliuretanic.

- Spruzzi o gocce di colla, accidentalmente depositati sulla superficie verniciata devono essere accuratamente eliminati per evitarne l'opacizzazione
- A causa del suo breve tempo aperto, l'assemblaggio dei pezzi deve essere piuttosto rapido.
- Evitare l'aggiunta di farine ed eccipienti vari che modificano le prestazioni adesive del collante; l'adesivo sopporta senza problemi un'aggiunta massima di acqua del 1-3% per regolare eventualmente la viscosità.
- L'applicazione del VINIL 2026 deve avvenire possibilmente a temperature non inferiori ai + 15°C, al di sotto di questa temperatura il pot ere collante può diminuire progressivamente fino a determinare il completo distacco delle parti una volta raggiunta la temperatura minima di filmazione. Le caratteristiche strutturali dell'incollaggio si discostano dai valori ottimali con il diminuire della temperatura e a valori molto bassi la filmazione dell'adesivo stesso può non avvenire e la linea collante assumere un aspetto gessoso.

NOTE ED OSSERVAZIONI

STOCCAGGIO : Il collante VINIL 2026 deve essere sempre ben chiuso negli imballi originali a temperatura non inferiore ai 5 °C
Al momento dell'incollaggio la temperatura dell'ambiente non deve essere inferiore a 15 °C

CONFEZIONI : Il collante VINIL 2026 è disponibile in :
Secchielli da kg. 12
Tanica da kg. 30
Cisternetta da kg. 1000
I suddetti pesi sono netti.

PULIZIA : Le apparecchiature di lavoro possono essere semplicemente lavate con acqua fredda o calda.

Quanto contenuto nella presente scheda tecnica ha carattere indicativo ed è senza garanzia. Si prega di adattare i dati ed i consigli alle condizioni ambientali ed al materiale da trattare.