

EVX/169

ADESIVO POLIURETANICO PER L'INCOLLAGGIO DI EVA MICROCELLULARE TRATTATA CON PRIMER UV DELLA SERIE EVX



DESCRIZIONE PRODOTTO

EVX/169 è un adesivo bicomponente dotato di ottima appiccicosità a caldo e di forza iniziale elevata, resistente al grasso dei pellami, ai plastificanti del PVC e all'acqua.
Appositamente formulato per l'incollaggio di soles o intersuole a base di **EVA reticolato espanso** a tutti i materiali usati nell'industria calzaturiera: tomaie in sintetico, pellami ingrassati, e nel caso di intersuole, battistrada in gomma vulcanizzata o termoplastica

CARATTERISTICHE

Composizione :	rilascio del solvente e reazione con agente indurente
Meccanismo di presa :	rilascio del solvente
Colore :	opalescente incolore
Solventi :	chetoni
Componenti :	da additivato con il 4 - 5% di attivatore Desmodur® RFE
Tempo di lavorabilità :	quattro ore con aggiunta di attivatore

DATI TECNICI

Contenuto in solidi :	18 - 19%
Viscosità :	1.800 - 2.000 mPa.s (Brookfield gir.4 vel.50 a 25°C)

Valori validi come specifica di fornitura del prodotto all'uscita dalla fabbrica.

METODO D'USO

Preparazione delle superfici

- **Suole di Eva:** la preparazione e il trattamento di soles o intersuole di EVA reticolato espanso sono descritti in dettaglio nella scheda tecnica "**Primer EVX/3513**".
- **Suole di cuoio e tomaie di pelle:** cardare e spazzolare. Sui materiali sui quali si renda necessario migliorare la penetrazione dell'adesivo, applicare una prima mano di **Primer 144F** o **Primer C** additivati con il 4% di **Desmodur® RFE**. Il **Primer C** è particolarmente indicato come prima mano nell'incollaggio di pellame ad elevato contenuto di grasso.
- **Tomaie di materiale sintetico:** nel caso di tomaie in PVC lavare a tampone con **Solvente ST/141**. Nel caso di spalmati poliuretanic o di coagulati verificare l'eventuale presenza di finiture antiadesive da eliminare mediante lavaggio con **Solvente ST/141**.
- **Battistrada di gomma vulcanizzata:** trattare con **Primer AC/20** o **AC 23/M**, in presenza di distaccanti eseguire preventivamente il lavaggio con **Solvente ST/141** o la cardatura.
- **Battistrada di gomma TR:** trattare con **Primer AC 20** o **AC 23/M**, dopo lavaggio con **Solvente ST/141** in caso di presenza di distaccanti.

Applicazione: spalmare uno strato di adesivo su entrambe le superfici da unire.
Un'eventuale prima mano su pelle o cuoio deve essere applicata con 5 - 10 minuti di anticipo.

Tempo di essiccazione: attendere 20' - 30' circa per consentire l'evaporazione del solvente.

Accoppiamento: riattivare le superfici alla temperatura di 50 - 60°C e unire le parti eseguendo la pressatura a 4 - 5 atm. per 10-12 secondi. L'elevata appiccicosità del film adesivo rendono possibile l'accoppiamento anche in condizioni di bassa riattivazione termica delle parti da unire e basse pressioni, condizioni spesso necessarie con materiali espansi per ottenere un corretto impatto delle superfici, ed evitare nello stesso tempo possibili deformazioni permanenti (EVA vulcanizzata o microporosa).
La forza dell'adesivo va progressivamente aumentando nel tempo fino a raggiungere il suo valore massimo dopo 2 - 3 gg. dall'incollaggio.

Diluyente: Solvente ST/121.

MAGAZZINAGGIO

12 mesi dalla data di fabbricazione per il prodotto conservato sigillato nel contenitore originale e conservato in luogo asciutto a temperature comprese tra +10° e +25°C.

Desmodur® RFE è un marchio registrato Bayer AG.



Fratelli Zucchini S.p.A.
Via C. Colombo, 6 - 44124 Ferrara - Italy
Tel. + 39 0532 782711 - Fax +39 0532 732121
info@zucchini.it - www.zucchini.it

AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV GL
= ISO 9001 =

Le raccomandazioni relative all'applicazione e all'uso dei prodotti Fratelli Zucchini S.p.A. sono state date in buona fede sulla base della conoscenza ed esperienza di Fratelli Zucchini S.p.A. per i prodotti conservati, manipolati e applicati in condizioni normali, come indicato sulle Schede Tecniche. La variabilità dei materiali, substrati e condizioni d'uso è tale che nessuna garanzia della funzionalità d'uso per una particolare applicazione può essere desunta da questa informazione, da raccomandazioni scritte o da altro tipo di consiglio fornito. Ciascun utilizzatore ha la responsabilità di effettuare adeguate valutazioni sulla rispondenza del materiale offerto da Fratelli Zucchini S.p.A., dei suoi prodotti, servizi, raccomandazioni e suggerimenti alla specifica necessità applicativa, e deve mettere in atto test sufficienti ad assicurargli che il suo prodotto finito risulterà sicuro e adatto per l'impiego dell'utilizzatore finale. Fratelli Zucchini S.p.A. non può essere ritenuta responsabile per alcun danno diretto o indiretto sofferto per un uso errato o non corretto dei prodotti.