

# XM/87 CON ANTISTATICO

## ADESIVO PER L'INCOLLAGGIO SUOLA-TOMAIA CON ADDITIVO CONDUTTORE



**XM/87 con antistatico** è un adesivo monocomponente dotato di elevata forza iniziale, resistente al grasso dei pellami, ai plastificanti del PVC e all'acqua. Adatto per l'incollaggio di tomaie di pelle o di materiali sintetici a soles di gomma SBR vulcanizzata, gomma TR, THUNIT, Poliuretano, PVC e cuoio. L'additivoconduttore contenuto nell'adesivo favorisce, nel film essiccato, la dispersione delle cariche elettrostatiche.

**XM/87 con antistatico può pertanto essere indicato per la realizzazione di incollaggi di materiali con caratteristiche antistatiche.** L'effettiva idoneità dell'adesivo a soddisfare i requisiti di calzature antistatiche deve essere valutata, prima di dare avvio a produzioni industriali con appositi test su calzature complete realizzate con gli stessi materiali in combinazione ai quali è previsto l'utilizzo.

### Caratteristiche

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Composizione :</b>          | resina poliuretanica e miscela di solventi organici   |
| <b>Meccanismo di presa :</b>   | rilascio del solvente   |
| <b>Colore :</b>                | nero  |
| <b>Solventi :</b>              | esteri e chetoni  |
| <b>Componenti :</b>            | l'adesivo è monocomponente pronto all'uso. Può essere additivato con il 2-3% di Desmodur® RFE per aumentare la resistenza chimica e termica e migliorare l'adesione specifica agli aderenti (ad es. soles di poliuretano e tomaie di materiale sintetico) |
| <b>Tempo di lavorabilità :</b> | quattro ore con aggiunta di Attivatore  |

### Dati tecnici

|                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>Contenuto in solidi :</b> | 18 - 20 %   |
| <b>Viscosità :</b>           | 2.200 - 2.500 mPa.s (Brookfield RVT 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 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 144/F** o **Primer C** additivati con il 3% di **Desmodur®RFE**. Il **Primer C** è particolarmente indicato come prima mano nell'incollaggio di pellame ad elevato contenuto di grasso.
- **Suole di poliuretano:** lavare con **Solvente ST/141** o cardare.
- **Suole di PVC:** lavare con **Solvente ST/141**.
- **Suole 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.
- **Suole di gomma TR:** trattare con **Primer AC 20** o **AC 23/M**.
- **Suole di Thunit:** trattare con **Primer AC/20** o **AC/23 M**.
- **Tomaie di materiale sintetico:** nel caso di tomaie in PVC lavare a tampone con **Solvente ST/141**. Nel caso di spalmati poliuretanicici o di coagulati verificare l'eventuale presenza di finiture antiadesive da eliminare mediante lavaggio con **Solvente ST/141**.

**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, indi riattivare alla temperatura di 60-70°C.

**Accoppiamento:** unire le parti eseguendo la pressatura a 4-5 atm. per 10-12 secondi. La forza dell'adesivo va progressivamente aumentando nel tempo fino a raggiungere il suo valore massimo dopo 2-3 gg. dall'incollaggio.

**Diluenti:** ST/121.

# XM/87 CON ANTISTATICO

## ADESIVO PER L'INCOLLAGGIO SUOLA-TOMAIA CON ADDITIVO CONDUTTORE



### Stabilità al magazzinaggio

12 mesi dalla data di fabbricazione per il prodotto conservato sigillato nel contenitore originale in luogo asciutto a temperature comprese tra +5° e +25°C.

ADESIVI POLIURETANICI



**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.