

X / 165 FS

ADESIVO POLIURETANICO A SPRUZZO PER L'INCOLLAGGIO SUOLA-TOMAIA

Descrizione

Adesivo poliuretano monocomponente a solvente per l'incollaggio di PVC rigido e plastificato, ABS, poliuretano compatto e espanso, finte pelli, pellame e tessuto, gomme trattate con primer alogenanti, appositamente formulato per applicazioni a spruzzo.

Proprietà

Composizione	: resina poliuretano e miscela di solventi organici
Meccanismo di presa	: rilascio del solvente e reazione con agente indurente
Colore	: opalescente incolore
Solventi	: chetoni
Componenti	: l'adesivo è monocomponente pronto all'uso. Può essere additivato con il 2-3% di Desmodur® RE o RFE per aumentare la resistenza chimica e termica e migliorare l'adesione specifica agli aderenti (ad es. suole di poliuretano e tomaie di materiale sintetico).
Tempo di lavorabilità	: quattro ore con aggiunta di Attivatore.

Dati tecnici

Contenuto in solidi	: 12 - 14 %
Viscosità	: 250 - 500 mPa.s (Brookfield gir.2 vel.50 a 25°C)

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

Metodo d'uso

Preparazione delle superfici: le superfici devono essere pulite e asciutte; su talune superfici contaminate da sostanze distaccanti o plastificanti è consigliabile la pulizia con **Solvente ST/513**.

Sulle gomme è previsto il trattamento con primer alogenante **AC20**.

Si consiglia di eseguire prove preliminari per accertare quale sia la preparazione migliore.

Applicazione: applicare con apparecchiatura a spruzzo con ugello 1,5 - 2 mm uno strato uniforme di adesivo su entrambe le superfici da unire.

Tempo di essiccazione: attendere 20'-30' circa per consentire l'evaporazione del solvente, indi riattivare uniformemente le superfici adesivizzate alla temperatura di 50-60°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.

Scheda Tecnica

X 165 FS

Diluyente: ST/121

STABILITA' AL MAGAZZINAGGIO

12 mesi nel contenitore sigillato. Conservare in luogo asciutto preferibilmente a temperature comprese tra +5°e +25°C.

Le raccomandazioni relative all'applicazione e all'uso dei prodotti F.Ili Zucchini sono state date in buona fede sulla base della conoscenza ed esperienza di F.Ili Zucchini 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 F.Ili Zucchini, 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.

F.Ili Zucchini non può essere ritenuta responsabile per alcun danno diretto o indiretto sofferto per un uso errato o non corretto dei prodotti.