

Nota tecnica

CAMPI D'APPLICAZIONE

Aumenta la resistenza all'acqua della matrice serigrafica in caso di lunghe tirature.

CARATTERISTICHE GENERALI

- Catalizzatori per le emulsioni a triplo sistema d'indurimento che consentono di ottenere matrici permanenti (non recuperabili), resistenti ai solventi e all'acqua.
- Migliora la durata in stampa delle emulsioni resistenti all'acqua come ad esempio Textil DW e Textil DT.

ISTRUZIONI D'USO

Applicare uniformemente un sottile strato di Fixer 1,2,6, 9 e 10 su entrambi i lati della matrice asciutta con una spugna, una spazzola o uno strofinaccio. Eliminare l'eccesso di Fixer 1, 2, 6, 9 e 10 con un aspiratore o un getto d'aria per evitare gocciolamenti. Questa fase può essere omessa utilizzando i Fixer 6 e 10.

Lasciare penetrare Fixer 1, 2, 6, 9 e 10 nell'emulsione per alcuni minuti, prima di mettere il telaio in forno a 40°-60° (122°-140°F) per 60-40 minuti. In alternativa, quando il lavoro presenta situazioni critiche di registro, lasciare asciugare a temperatura ambiente per 24 ore.

IGIENE E SICUREZZA

Prima dell'uso consultare le schede di sicurezza relative ai vari prodotti.

STOCCAGGIO

I prodotti FIXERS mantengono inalterate le loro proprietà per 24 mesi dalla data di produzione, se conservati nei contenitori originali sigillati ad una temperatura di 20-25°C.

CONFEZIONI

Disponibile in confezioni da 1 e 10 kg.

In Nord America è disponibile in confezioni da un quarto e un gallone.

Prodotto	Uso su PES	Uso su NYLON	Indurimento	Indurimento a 40/60°C	Effetto su emulsioni triple cure	Effetto su emulsioni standard
Fixer 1	Si	No	18-24 ore	60-40 min	NR	R
Fixer 2	Si	Si	18-24 ore	60-40 min	DR	R
Fixer 6	Si	No	18-24 ore	60-40 min	NR	DR
Fixer 9	Si	No	18-24 ore	60-40 min	NR	DR
Fixer 10	Si	No	18-24 ore	60-40 min	NR	DR

Le informazioni e le raccomandazioni di questa nota tecnica sono basate su conoscenze del momento e ritenute accurate. Bisogna comunque tener presente che a causa del grande numero di possibili fattori che possono influenzare la produzione dei substrati ed i processi di produzione, raccomandiamo all'utilizzatore di eseguire sempre prove di compatibilità, nelle condizioni che soddisfino la sua specifica necessità. Per queste ragioni, alle informazioni sopraindicate non è legata alcuna garanzia legalmente vincolante su particolari proprietà o dell'affidabilità di applicazioni specifiche. Le informazioni contenute in questa nota tecnica sono tradotte dall'originale del fornitore e potrebbero, ad un certo punto, rivelarsi superate. Si consiglia pertanto di assicurarsi che le informazioni siano sempre attuali verificando direttamente sul sito del produttore www.saati.com - Luglio 2017