



Screen Chemicals



AUSILIARI – CATALIZZATORI PER FOTOEMULSIONI

CATALIZZATORI PER BURATTI IN PES (POLIESTERE)

CATALYST 200

Codice 160200

Catalizzatore che rende le fotoemulsioni permanenti. Aumenta le resistenze chimico/meccaniche dei telai serigrafici destinati alla stampa. Da utilizzare su tessuto di Poliestere.

PROPRIETÀ:

- Aumenta le resistenze chimico/meccaniche delle fotoemulsioni
- I telai serigrafici catalizzati non potranno essere più recuperati

FOTOEMULSIONI COMPATIBILI:

- QUADREX

PREPARAZIONE:

CATALYST 200 è un prodotto pronto all'uso.

APPLICAZIONE:

- **CATALYST 200** è una soluzione acida, pertanto si consiglia l'utilizzo di appropriati DPI (Dispositivi Protezione Individuali).
- L'indurimento dei quadri deve essere effettuato dopo lo sviluppo dell'incisione, quando la fotoemulsione è perfettamente asciutta.
- Applicare il prodotto con una spugna o un pennello morbido su entrambi i lati bagnando uniformemente le superfici.
- Si consiglia di soffiare il motivo con una pistola ad aria compressa (sul lato stampa).
- Applicato il prodotto, si consiglia di lasciarlo agire per:
 - 6-12 ore a temperatura ambiente
 - 1 ora a 50°C in forno
- Sciacquare abbondantemente i telai serigrafici con acqua prima dell'utilizzo.

Confezione: 1 e 5 Kg

CATALYST 210

Codice 160210

Catalizzatore che rende le fotoemulsioni permanenti. Aumenta le resistenze chimico/meccaniche dei telai serigrafici destinati alla stampa. Da utilizzare su tessuto di Poliestere.

PROPRIETÀ:

- Aumenta le resistenze chimico/meccaniche delle fotoemulsioni
- I telai serigrafici catalizzati non potranno essere più recuperati

FOTOEMULSIONI COMPATIBILI:

- Indicato per tutte le fotoemulsioni

PREPARAZIONE:

CATALYST 210 è un prodotto pronto all'uso.

APPLICAZIONE:

- **CATALYST 210** è una soluzione acida, pertanto si consiglia l'utilizzo di appropriati DPI (Dispositivi Protezione Individuali).
- L'indurimento dei quadri deve essere effettuato dopo lo sviluppo dell'incisione, quando la fotoemulsione è perfettamente asciutta.
- Applicare il prodotto con una spugna o un pennello morbido su entrambi i lati, bagnando uniformemente le superfici.
- Si consiglia di soffiare il motivo con una pistola ad aria compressa (sul lato stampa).
- Applicato il prodotto, si consiglia di lasciarlo agire per:
 - 6-12 ore a temperatura ambiente
 - 1 ora a 50°C in forno
- Sciacquare abbondantemente i telai serigrafici con acqua prima dell'utilizzo.

Confezione: 1 e 5 Kg



Screen Chemicals

**CATALIZZATORI PER BURATTI IN PES (POLIESTERE)****CATALYST MONO NF**

Codice 160212

Catalizzatore che rende le fotoemulsioni permanenti. Aumenta le resistenze chimico/meccaniche dei telai serigrafici destinati alla stampa. Aumenta notevolmente l'idrorepellenza della fotoemulsione. Da utilizzare su tessuto di Poliestere.

PROPRIETÀ:

- Aumenta le resistenze chimico/meccaniche delle fotoemulsioni
- I telai serigrafici catalizzati non potranno essere più recuperati

FOTOEMULSIONI COMPATIBILI:

- Indicato per tutte le fotoemulsioni

PREPARAZIONE:

CATALYST MONO NF è un prodotto pronto all'uso.

APPLICAZIONE:

- **CATALYST MONO NF** è una soluzione acida, pertanto si consiglia l'utilizzo di appropriati DPI (Dispositivi Protezione Individuali).
- L'indurimento dei quadri deve essere effettuato dopo lo sviluppo dell'incisione, quando la fotoemulsione è perfettamente asciutta.
- Applicare il prodotto con una spugna o un pennello morbido su entrambi i lati bagnando uniformemente le superfici
- Soffiare il motivo con una pistola ad aria compressa (sul lato stampa) oppure aspirarlo con una lama aspirante. Non devono rimanere residui di prodotto all'interno del disegno.
- Applicato il prodotto, si consiglia di lasciarlo agire per:
 - 6-12 ore a temperatura ambiente
 - 1 ora a 50°C in forno
- Sciacquare abbondantemente i telai serigrafici con acqua prima dell'utilizzo.

Confezione: 1 e 5 Kg



CATALIZZATORI PER BURATTI IN PA (NYLON)

CATALYST 206

Codice 160206

Catalizzatore che rende le fotoemulsioni permanenti. Aumenta le resistenze chimico/meccaniche dei telai serigrafici destinati alla stampa. Da utilizzare su tessuti di Poliammide (Nylon).

PROPRIETÀ:

- Aumenta le resistenze chimico/meccaniche delle fotoemulsioni
- I telai serigrafici catalizzati non potranno essere più recuperati

FOTOEMULSIONI COMPATIBILI:

- Indicato per tutte le fotoemulsioni

PREPARAZIONE:

CATALYST 206 è un prodotto pronto all'uso.

APPLICAZIONE:

- **CATALYST 206** è una soluzione acida, pertanto si consiglia l'utilizzo di appropriati DPI (Dispositivi Protezione Individuali).
- L'indurimento dei quadri deve essere effettuato dopo lo sviluppo dell'incisione, quando la fotoemulsione è perfettamente asciutta.
- Applicare il prodotto con una spugna o un pennello morbido su entrambi i lati, bagnando uniformemente le superfici.
- Si consiglia di soffiare il motivo con una pistola ad aria compressa (sul lato stampa).
- Applicato il prodotto, si consiglia di lasciarlo agire per:
 - 6-12 ore a temperatura ambiente
 - 1 ora a 50°C in forno
- Sciacquare abbondantemente i telai serigrafici con acqua, prima dell'utilizzo.

Confezione: 1 e 5 Kg

RACCOMANDAZIONI SPECIALI

- Testare sempre le caratteristiche dei prodotti, prima di procedere all'applicazione.
- Conservare i prodotti negli imballi originali, in ambiente riparato, a una temperatura compresa tra -5°C e 35°C.

NOTA INFORMATIVA IMPORTANTE

Le informazioni riportate in questa scheda tecnica non sono da ritenersi esaustive, ma chiunque dovesse utilizzare il prodotto per un qualsiasi scopo diverso da quello specificatamente consigliato sul presente documento senza una precisa conferma scritta da parte nostra, lo fa a suo rischio e pericolo.

Sebbene infatti ci adoperiamo per assicurare che tutti i consigli qui contenuti riguardo al prodotto siano corretti, non abbiamo tuttavia nessun controllo né sulla qualità e le condizioni del supporto, né sui molteplici fattori che possono influire sull'uso e l'applicazione del prodotto.

Pertanto, salvo specifici accordi scritti, non accettiamo nessuna responsabilità – di qualità natura ed in qualunque maniera si dovesse presentare – in merito al rendimento del prodotto, né per qualsiasi perdita o danno derivante dall'uso non autorizzato del prodotto.

Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a revisioni periodiche, in base all'esperienza e alla nostra politica di costante miglioramento del prodotto.