



Gammacolor s.r.l.
Via Zeuner,5 20822 Seveso (MB) Italy
tel. +39 0362550550 fax +39 0362551915
email info@gammacolorsrl.com



Associazione Tessile e Salute
Azienda associata

p.IVA 00736390964 C.F. 02639210158 c.c.i.a. Milano n. 927455 Codice ISS azienda 00736390964

GAMMAFIX XGM

Modificatore di carica di supporti cellulosici e lana

ASPETTO	: Emulsione bianca
CARATTERE CHIMICO	: Emulsione acquosa di polimeri e derivati amminici
IONOATTIVITA'	: Cationico
pH	: 5 / 7
SOLUBILITA'	: Miscibile in acqua in tutte le proporzioni
STABILITA'	: - Buona in ambiente acido - Buona in presenza di elettroliti (cloruri - solfati - nitrati) - Buona con acque dure
INCOMPATIBILITA'	: Con prodotti anionici

PROPRIETA'

Gammafix XGM, è un prodotto speciale per la modifica del carattere chimico delle fibre di cellulosa e lana. E' utilizzato per l'inversione di carica ionica delle suddette fibre siano esse fiocco, filo (matassa o rocca), capo, tessuto ortogonale o maglia.

Agisce anche sulle miste cotone e/o miste di lana, dove però queste due fibre siano in maggioranza.

APPLICAZIONE

Gammafix XGM, viene dosato su materiale purgato e dotato di buona imbibenza anche a freddo.

Calcolo prodotti in gr/lt riferito ad un rapporto bagno 1:10.

- Partenza a freddo, ad un pH 4,5 – 5 (attenersi scrupolosamente ai valori riportati)
- Circolare per 10 minuti in modo che tutto il materiale si stabilizzi al pH sopra riportato.
- Ricontrollare il pH del bagno e nel caso correggere e ripetere l'operazione.



Gammacolor s.r.l.
Via Zeuner,5 20822 Seveso (MB) Italy
tel. +39 0362550550 fax +39 0362551915
email info@gammacolorsrl.com



Associazione Tessile e Salute
Azienda associata

p.IVA 00736390964 C.F. 02639210158 c.c.i.a. Milano n. 927455 Codice ISS azienda 00736390964

- Aggiungere 4-5% Gammafix XGM in tre porzioni a 5 minuti una dall'altra.
- Circolare per 10 minuti dopo l'ultima aggiunta di prodotto.
- Portare a 70°C (1°C /min.) e mantenere per 20 minuti.
- Aggiungere 2gr/lit carbonato di sodio. Questa aggiunta e' da effettuare in tre step alla distanza di 10 minuti l'una dall'altra (0,2gr/lit - 0,5gr/lit - 1,3gr/lit), alla fine mantenere per 20 minuti.
- Scaricare il bagno per le operazioni su fiocco o matassa, fare un buon lavaggio per troppo pieno su maglia.
- Iniziare la tintura in ambiente debolmente acido a freddo aggiungendo:
% colorante premetallizzato monosolfonico su fibre cellulosiche
% colorante reattivo per fibre cellulosiche (tipo reattivi bifunzionali) , su fibre proteiche (lana e seta) . Per toni marino- nero utilizzare nero reattivo C.I. 5(tipo nero GAMMAZOL B)

Salire a 98°C e nel caso di tinture scure e intense, esaurire con piccole quantita' di acido acetico.

Indi effettuare le seguenti operazioni post- tintoriali :

- SAPONATURA : 60°C per 20min. con 1gr/lit Gamol Plus

Keywords: Fissatore Cationizzante, Modificatore di carica, cellulosa, lana, cationico, reattivi, diretti

I dati riportati sono frutto di studi accurati e/o dell'esperienza conseguita, tuttavia devono essere considerati indicativi e comunque senza garanzia da parte nostra per l'impiego. Per informazioni : **e-mail** info@gammacolorsrl.com