



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

## FINISH PES

**Ausiliario di tintura e finissaggio del Poliestere ,efficace nel conferire proprieta'idrofile, traspiranti,antistatiche,lubrificanti ,soil release permanenti,Possiede in fase di tintura proprieta' ugualizzanti.**

### CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE:

Costituzione chimica	: Dispersione acquosa di un polimero poliestere
Aspetto fisico	: Liquido viscoso,bruno chiaro, opalescente.
Carattere ionico	: Non ionico/Anionico
Solubilità	: Solubile in acqua in tutte le proporzioni.
Compatibilità	:Compatibile con la maggior parte dei prodotti utilizzati nella tintura di PES e sue miste
Resistenza	:Utilizzabile da pH 4 a pH 9
Stabilità	: Almeno 6 mesi in condizioni adeguate.

### APPLICAZIONE:

**FINISH PES** utilizzato in tintura in sostituzione o in aggiunta ai tradizionali ugualizzanti/disperdenti per PES permette di conferire ,soprattutto ai tessuti,alcune caratteristiche ,altrimenti poco evidenti:Idrofilia,traspirabilita',facilita' di lavaggio.

**FINISH PES** depositandosi sottoforma di un sottilissimo strato uniforme sul tessuto di poliestere, riduce gli attriti durante le lavorazioni,con il conseguente risultato di eliminare o ridurre in modo considerevole le abrasioni. **FINISH PES** grazie alla sua particolare struttura chimica permette di sostituire nella tintura di tessuti in Jet e in rocca i tradizionali prodotti disperdenti/ugualizzanti .

**FINISH PES** puo'essere applicato a foulard, su tessuti gia' tinti, in fase di finissaggio, onde poter ottenere gli stessi effetti. **FINISH PES** si fissa alla fibra poliestere in modo stabile e resistente ai lavaggi.

La sovratintura non degrada il trattamento con **FINISH PES**

### MODALITA' D'IMPIEGO:

Le quantità d'impiego variano, ovviamente, a seconda dell'effetto che si vuole ottenere.

Indicativamente consigliamo le seguenti dosi d'impiego:

**Ad esaurimento:**

**TINTURA SU 100% POLIESTERE in JET**

R.B.=1/10



Gammacolor s.r.l.  
Via Zeuner,5 20822 Seveso (MB) Italy  
tel. +39 0362550550 fax +39 0362551915  
email [info@gammacolorsrl.com](mailto: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 **3% FINISH PES** nel bagno di tintura a Temp < 60°C .Aggiustare il pH a 4-5 con Ac.ACETICO .Aggiungere il COLORANTE DISPERSO. Girare 10'. Riscaldare a 130 e Mantenere 20-30'. Scaricare il bagno

### **TINTURA SU 100% POLIESTERE in ROCCA**

R.B.=1/8-20

Aggiungere **0.5 g/l FINISH PES** nel bagno a Temp < 60°C. Aggiustare il pH a 4-5 con Ac.ACETICO. Aggiungere il COLORANTE DISPERSO. Girare 10'. Riscaldare a 130 e Mantenere 20-45'. Scaricare il bagno

#### **Per impregnazione:**

15- 60 g/l **FINISH PES** . Termofissare a 130-150°C

Keywords: poliestere, idrofilo, idrofilia, traspirante ,antistatico ,lubrificante ,soil release, ugualizzante,

Queste note hanno carattere esclusivamente informativo e non implicano alcuna responsabilità da parte di Gammacolor. Sarà cura dell'utilizzatore verificare preventivamente l'idoneità del prodotto alla sua particolare lavorazione. Per informazioni : **e-mail** [info@gammacolorsrl.com](mailto:info@gammacolorsrl.com)