



chimicatessile

cromatos group

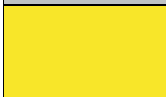









COLORANTI PER FIBRE POLIAMMIDICHE

CROMACEN

COLORANTI CROMACEN

La serie di coloranti **Cromacen** selezionati per la poliammide è costituita da coloranti di buona affinità e potere migratorio buono. Le solidità alla luce sono buone e quelle ai trattamenti a umido sono discrete. I coloranti Comacen sono largamente utilizzati nella tintura in pezza.

CROMACEN		% Dyeing	Solubility at (g/l a 80 °C)	Light	Water	Washing at 40 °C	Dry Cleaning	Acid perspiration	Perspiration Alkaline	Decatizing	Rubbing Dry - wet	Hot pressing Imm - after 4 hours	Chlorinated Water	Sea water
				1/6 1/1 2/1	E PA CO	E PA CO	E PA CO	E PA CO	E PA CO				E PA CO	E PA CO
	Yellow GR 200%	1	40	5-6 6 6-7	4-5 3-4 4-5	4-5 5 5	4-5	4-5 3-4 4-5	4-5 3-4 4	5	5 4-5	4-5 4	5 5 5	4-5 3-4 4
	Yellow 4R	1	50	5-6 6-7 7	4-5 4 3-4	5 5 4-5	4-5	4-5 4 3-4	4-5 4 3	4-5	5 4-5	4-5 5	4-5 4 5	4-5 4 3
	Red 2B	1	80	5-6 6 6-7	4-5 4 4-5	4-5 4-5 5	5	4 3 3-4	4 3 3-4	4-5	5 5	3 5	4-5 4 5	4 4 4-5
	Red EBL	1	40	5-6 6 6	5 4-5 5	4 4-5 5	4	5 4 4-5	4-5 3-4 3-4	5	4-5	3 4-5	4-5 5 5	4 2 4-5
	Red 3GP	1	70	4 5 5-6	4-5 4 4-5	4 4 4-5	4-5	4-5 3-4 4	4-5 3-4 4	4	5 4	2-3 4-5	4-5 4-5 4-5	5 5 4-5
	Blue EFGL	2	25	5 5-6 6	4-5 3-4 4-5	3-4 4-5 4	4	4-5 3 3-4	4 2 3	5	4-5 3	3-4 5	3-4 3 3	3-4 2-3 4
	Blue GBN	1	40	3-4 4-5 5	4 3-4 4-5	4-5 4-5 4	4-5	4-5 3-4 4	4-5 3 3	4-5	4-5 4	4 5	4 4-5 4-5	4 3-4 3-4
	Blue 4R	1	80	5-6 6 6-7	4-5 4 4-5	4-5 4-5 5	5	4-5 3-4 4	4 3 3-4	4-5	4-5 4-5	3 5	4 4 4	4-5 3 4

Metodo di tintura standard utilizzato

Partire con bagno a temperatura ambiente con:

Acido Acetico: 1,5/3% - pH ottimale 4,5-5,5

Ugual H-ES: 0,5-2%

Mantenere 10 minuti. Aggiungere il colorante, alzare la temperatura con gradiente 1, 5 °C per minuto fino alla temperatura di 98°C, e mantenerla per circa 60 minuti. Se nella produzione di tinte intense i bagni di tintura presentano scarso esaurimento si consiglia, dopo raffreddamento a 85°C, di aggiungere lentamente 1-2% di acido acetico previamente diluito, riportare la temperatura a 98°C e mantenere per altri 15-30 minuti.

Infine raffreddare, scaricare e lavare.

Coloranti per l'industria tessile.

Chimica Tessile S.r.l.

Via Guimaraes, 5 | 59100 Prato | Italy
T +39 0574 62 32 82 | F +39 0574 62 32 84
info@chimicatessile.it | www.chimicatessile.it



chimicatessile

cromatos group