



Acid 酸性 NHF-S

酸性 NHF-S 系列染料可覆盖中至深色广泛的色谱区域,能满足市场上一些严格水洗牢度要求,甚至经过多次洗涤,其色变也是最小的,有良好的配伍性、匀染性和迁移性,优良的日晒牢度和湿牢度,优良的提升性及定型后稳定性。

Acid NHF-S 酸性 NHF-S		染色深度 %	Light Fastness 日晒牢度 (氙灯) ISO105 B02 标准深度 SD		Washing Severe 水浸牢度 ISO 105 E01			Perspiration Alkaline 碱性汗渍牢 ISO 105 E04			Washing 40°C 水洗牢度 ISO 105 C01			Washing 60°C 水洗牢度 60°C ISO 105 C03			Chlorinate Water 氯水牢度 50ppm ISO105 E03
			1/12 标准	1/1 标准	色变 Ch	棉 CO	锦纶 PA	色变 Ch	棉 CO	锦纶 PA	色变 Ch	棉 CO	锦纶 PA	色变 Ch	棉 CO	锦纶 PA	色变 Ch
	Yellow NHF-S 性黄 NHF-S	1.8	6	7	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3
					5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	Orange NHF-S 橙 NHF-S	1.2	6	6-7	5	5	4-5	5	5	4-5	5	5	5	5	5	5	5
					5	5	4-5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	Red NHF-S 红 NHF-S	1.2	6	7	5	5	5	5	5	4-5	5	5	5	5	5	5	2-3
					5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	Bordeaux NHF-S 枣红 NHF-S	1.3	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4-5
					5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	Brown NHF-S 棕 NHF-S	1.0	6-7	7	5	5	4-5	5	5	4-5	5	5	5	5	5	5	3-4
					5	5	5	5	5	4-5	5	5	5	5	5	5	5
	Red Brown NHF-S 红棕 NHF-S	1.0	6-7	7	5	5	4-5	5	4-5	4-5	5	5	5	5	5	5	4-5
					5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	Blue NHF-S 蓝 NHF-S	1.1	5-6	6-7	4-5	5	5	5	4-5	4-5	5	5	5	5	4-5	2-3	3-4
					5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4-5	5
	Ultramarine NHF-S 超级军蓝 NHF-S	2.2	5	6-7	5	5	4-5	5	4-5	4	5	5	4-5	5	4-5	2-3	3-4
					5	5	4-5	5	5	4-5	5	5	5	5	5	4-5	5
	Grey NHF-S 灰 NHF-S	1.1	5-6	6-7	5	5	5	4-5	5	5	5	5	5	4-5	5	4	3-4
					5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4-5
	Black NHF-S 酸性黑 NHF-S	2.9	6	7	5	5	4	5	5	4	5	5	5	4-5	5	3-4	4
					5	5	4-5	5	5	4-5	5	5	5	5	5	5	5
	Black 2S-LD 黑 2S-LD	2.5	6-7	7	5	5	4	5	4-5	4	5	5	5	5	4-5	4-5	3
					4-5	5	5	5	4-5	5	5	5	5	5	5	5	5

地址: 上海市普陀区绥德路 118 弄 58 号一层
Tel:021-54241271 66081905

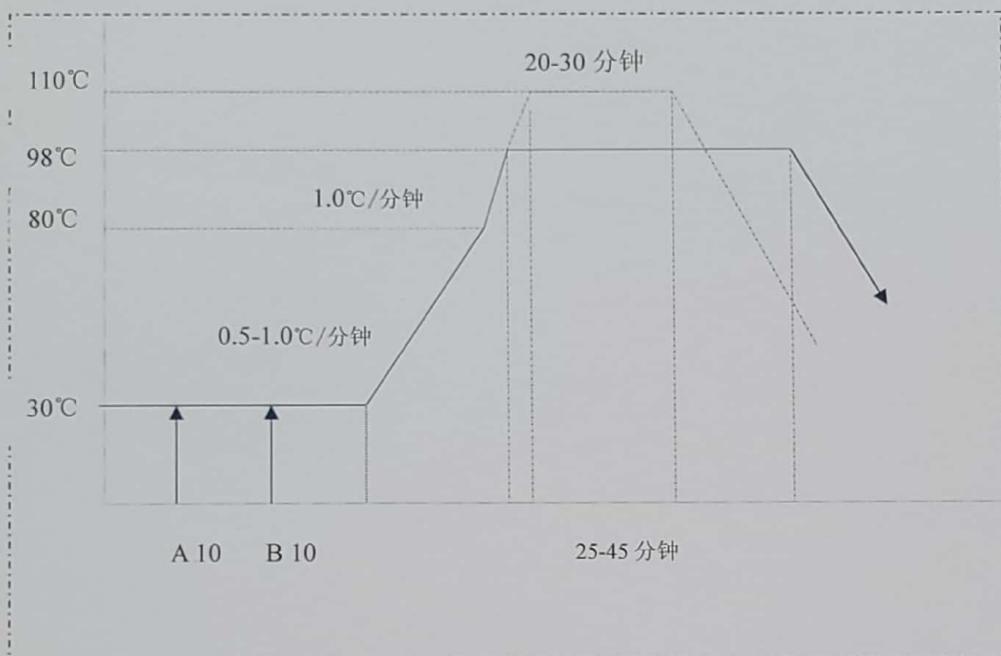
Fax:021-54241272 66081907



扫描全能王 创建



Acid NHF-S 染色工艺



- A.
0.5 % 分散剂 M-IS
1-0.5 % 匀染剂 N-FS
以醋酸, 醋酸钠的缓冲系
统调节酸碱值。
- B
X % Acid NHF-S 染料

不同染色深度和不同的物料酸碱值参考表

% of dyestuff 染料用量	1-2%	2-3%	3-4%	4-5%
Fibre with SF=1.4	6.0	5.0	4.5	-
Fibre with SF=1.7	6.5	5.5	5.0	4.5
Fibre with SF=2.1	7.0	6.0	5.5	5.0
Fibre with SF=2.5	7.5	6.5	6.0	5.5

SF: 纤维饱和值

以上的酸碱值只作参考之用, 必须按照实际的染色情况再作调节。

固色后处理 (如果需要)

改善湿牢度:

4% 固色剂 NBS 以醋酸调节酸碱值至 4.5.

于室温调节酸碱值至 4.5, 循环 5 分钟, 然后加固色剂 NBS。升温至 70°C, 处理 20 分钟。

备注: 为避免沉淀, 固色剂不能与浓酸一同加进染浴。

改善氯水牢度:

5% 氯水保护剂 以醋酸调节酸碱值至 4.5, 于 70°C, 处理 20 分钟。

注: 本资料以及我司无论在口头上, 书面上或试验上所提供的技术意见均出自诚意, 但不作保证。这也适用于牵涉到第三者的所有权问题。用户对 我司供应的产品, 亦有责任进行试验, 以验证是否合适所拟定的工艺和用途。我司产品的应用, 使用和加工, 以及用户根据我司技术意见而制造的产品, 均非我司所能控制, 因而应由用户本身责任。本公司产品的销售是按本公司的一贯销售条款。

地址: 上海市普陀区绥德路 118 弄 58 号一层
Tel: 021-54241271 66081905

Fax: 021-54241272 66081907

