

SMARTGUARD SG-6655A/B

C6 耐久型防水防油剂 (DWR) 乳液型

一、性能特征

①利用梯度复合技术(Gradient Compound

Technology, GCT)开发的 C6 DWR

②具有优异的防水防油性, 性价比高

③防油等级 3-4 级

④面料通用性佳(特别是高支高密)

⑤耐水洗性能优异

⑥乳液稳定, 抗粘辊性能优异

二、基本性能

外 观:淡黄色-浅褐色液体

含固量: 30%±1% 离子性: 弱阳离子

PH 值: 2-5

四、包装储存

包装: 125KG, 1000KG

储存: 5-30℃保存保质期: 6 个月

五、其他推荐

福可新材料(上海)有限公司

中国防水防油剂研发生产基地

有效期: 三年

中国印染行业协会 二〇二一年五月

三、使用指导

① 一般配方:

② 耐久配方:

材质

SG-6655A /B 20 - 60g/L

涤纶 尼龙 $5 - 15 \, g/L$ 5 - 20 g/L10 - 20 g/L

推荐用量

AX-101H/Z 5-15q/L

棉及其混纺 加工方法:一浸一轧

带液量: 30-90%(化纤)50-70%(棉及混纺)

焙烘条件: 160-180℃ x 0.5-2 min (化纤)

150-160℃ x 2-3 min (棉及其混纺)

							L			(- <u>)-</u>	-1 -1					
	分 类	牌号	类型	含固量%	离子性	防水性	防油性	剥离 强度	加工 持续性	低温 加工性	助剂 并用	手抓痕	滑移	色变	易去污	特点
■ C6防水防油&易去污系列 (C6 Water and Oil Repellent&Stain Release)	普通防水	SG-6650B	丙烯酸	25	弱阳	0000	000	000	0000	000	000		0000	000		◆适合化纤面料防水加工 ◆低价位,加工成本优异
		SG-6642	丙烯酸	30	弱阳	0000	000	000	0000	000	000		0000	000		◆面料通用性好 ◆低价位
		SG-6645*	丙烯酸	30	弱阳	0000	000	000	0000	000	000		0000	000		◆适合化纤面料防水加工 ◆性价比高,加工成本优异
	耐久防水(DWR)	SG-6655A/B <u>*</u>	丙烯酸	30	弱阳	00000	0000	0000	0000	000	0000		0000	000		◆助剂并用性好 ◆耐洗性能优异 ◆面料适用性优异 ◆拉毛织物性能优异
		SG-6654*	丙烯酸	30	弱阳	00000	0000	0000	0000	00000	000		0000	000		◆三防耐洗效果优异 ◆面料适用性好 ◆适合低温加工
		SG-6600N	丙烯酸	30	弱阳	0000	000	0000	0000	000	000		0000	000		◆自交联,棉性能优异 ◆高性价比06三防
		SG-6651C	丙烯酸	30	弱阳	00000	000	00000	0000	000	0000		0000	000		◆防水效果优异 ◆涂层后防水性能下降小 ◆剥离牢度优异
	三防(防	SG-6655S**	丙烯酸	30	弱阳	00000	0000	0000	0000	000	000		0000	0000		◆优异的防水防油性能 ◆适合LAD洗后晾干,色变小 ◆面料通用性能好 ◆优异的耐久效果
	水、防油	SG-6656M ※	丙烯酸	30	弱阳	0000	00000	0000	0000	000	000		0000	0000		◆优异的防水防油性能 ◆适合LAD洗后晾干,色变小 ◆面料通用性能好 ◆优异的耐久效果
	、 防 污)	SG-6653N%	丙烯酸	30	非离子	00000	000	0000	0000	000	000		0000	00000		◆稳定性优异,耐阴离子 干扰性能好,阴离子助 剂并用不反应,不沉淀
	耐水压	SG-6652H	丙烯酸	20	阳离子	0000	0000	0000	0000	00	00		0000	0000		◆提升面料整理后的耐水 压性能
	易去污	SG-8011 <u></u>	丙烯酸	15	弱阳	0	00								0000	◆C6环保易去污 ◆易去污性能优异 ◆性价比高
		SG-8016	聚酯高分子	20	非离子										000	◆ 亲水易去污 ◆ 手感柔软 ◆ 易擦除效果佳

福可新材料(上海)有限公司 Fibrochem Advanced Materials(Shanghai)Co.,LTD

地址: 上海市松江区萃砖公路 3366 号九高科技园 3 幢 606 室 电话: 021-60700263 传真: 021-60700253 网址: www.fibrochem.cn Email: fuke@fibrochem.cn