

技术应用中心

数码印花及涂层



技术中心的发展方向及战略

- 研发
- 制样
- 现场指导及培训
- 学术交流



www.zimmer-kufstein.com

品质为先 | 服务至上

屹立创新前列超过140年



奥地利齐玛公司生产的所有机械设备及元配件均经严格检验测试后方交付客户使用，以确保高效安装、性能最佳、客户百分百满意率。

CHROMOJET 及 **COLARIS** 客户现场支持确保由奥地利齐玛公司技术工程人员、地方合作伙伴共同完成。

这种服务方式便于及时回应来自客户的每一次服务需求。

创新

品质

服务



北京市朝阳区工体北路甲2号
盈科中心A栋1802室

邮编: 100027
电话: 010-65126723
010-65126724
传真: 010-65126725
电子邮件: admin@ceobeijing.com

Unit 1802, Tower A,
Pacific CenturyPlace
2A Gong Ti Bei Lu,
Chaoyang District, Beijing
100027, China
Tel: +86-10-65126723, 65126724
Fax: +86-10-65126725
E-mail: admin@ceobeijing.com

www.zimmer-austria.com



地毯纤维及染色类别

CHROMOJET & **COLARIS** 印花工艺



数码印花40年历程

更多创新 | 更加灵活 | 更优产品

www.zimmer-kufstein.com

Zimmer AUSTRIA		尼龙 (PA)	羊毛 (WO)	阳离子改性漆 (EDP)	聚酯纤维 (PTT)	涤纶 (PET, PES)	晴纶 (PAC)	棉质 (CO)	丙纶 (PP)
		价格高 回弹性好 易于加工	价格相当高 回弹性中等 色彩暗淡	价格不高 回弹性中等 易于加工	价格略低于尼龙 回弹性相当好 易于加工	价格低 色牢度佳 低度回弹 不易加工 色彩明亮鲜艳	价格高 日晒牢度极佳 非常柔软 (像羊毛) 回弹性差	价格高 水洗牢度相当好 难以加工	价格低 无法染色或印花
特性与色牢度	回弹性	+++	++	+	++	--	--	--	--
	阻燃	++	+++	+	++	+/-	+/-	+	+/-
	防污	-	+	+	+++	+++	+	--	++
	日晒牢度	++	++	+	++	+++	+++	+	++
	水洗牢度	++	++	++	++	+++	++	+++	++
	漂白牢度	+	+	++	++	+	++	+	++
用途		工程毯、拼块毯、可洗涤地垫	家用块毯、工程毯	家用块毯、门垫、半商用毯	工程毯、拼块毯、家用块毯	家用块毯、门垫	家用块毯、门垫、浴室地垫	家用块毯、门垫、浴室地垫	家用块毯、门垫
染料类别 工艺印花	酸性	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 100摄氏度汽蒸 3-6分钟 ▶ 喷淋 ▶ 抽吸 ▶ 喷淋 ▶ 抽吸 ▶ 烘干 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 100摄氏度汽蒸 8-10分钟 ▶ 喷淋 ▶ 抽吸 ▶ 喷淋 ▶ 抽吸 ▶ 烘干 						无法印花或着色： 仅可纺前染色或 纺染
	分散性			<ul style="list-style-type: none"> ▶ 100摄氏度汽蒸 5-8分钟 ▶ 喷淋 ▶ 抽吸 ▶ 水洗 ▶ 喷淋 ▶ 抽吸 ▶ 烘干 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 100摄氏度汽蒸 5-8分钟 ▶ 喷淋 ▶ 抽吸 ▶ 水洗 ▶ 喷淋 ▶ 抽吸 ▶ 烘干 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 烘干 ▶ 170-190摄氏度热气流固色1分钟 ▶ 喷淋 ▶ 抽吸 ▶ 还原洗涤 ▶ 抽吸 ▶ 冷水洗涤 ▶ 抽吸 ▶ 烘干 			
	活性	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 100摄氏度汽蒸 6-8分钟 ▶ 喷淋 ▶ 抽吸 ▶ 喷淋 ▶ 抽吸 ▶ 烘干 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 100摄氏度汽蒸 6-8分钟 ▶ 喷淋 ▶ 抽吸 ▶ 喷淋 ▶ 抽吸 ▶ 烘干 				<ul style="list-style-type: none"> ▶ 100摄氏度汽蒸 6-8分钟 ▶ 喷淋 ▶ 抽吸 ▶ 喷淋 ▶ 抽吸 ▶ 烘干 		
	阳离子 (阳离子染料仅限于 CHROMOJET印花)			<ul style="list-style-type: none"> ▶ 100摄氏度汽蒸 6-8分钟 ▶ 喷淋 ▶ 抽吸 ▶ 喷淋 ▶ 抽吸 ▶ 烘干 			<ul style="list-style-type: none"> ▶ 100摄氏度汽蒸 6-8分钟 ▶ 喷淋 ▶ 抽吸 ▶ 喷淋 ▶ 抽吸 ▶ 烘干 		