



德國製 Swela
面料系列



户外面料

我们一直在寻找创新的解决方案，所以技术人员和工程师团队一直在为我们的纺织品开发新技术。随着众多新发展，我们已经能注册许多专利。再加上对面料的审美要求极高，除了纺织品的技术成分外，还将其付诸实施，使我们成为防晒和海事面料的领军品牌。

您的要求是我们的动力

您对纺织品有很高要求吗？这很好，因为您对质量和功能的要求促使我们不断改进和检查我们的面料。因此，我们一次又一次成功地将功能、美观与安全的最高要求结合起来。如果有些许不符合您的期望，我们期待听到您的想法和建议。我们的销售代表随时为您解答问题。

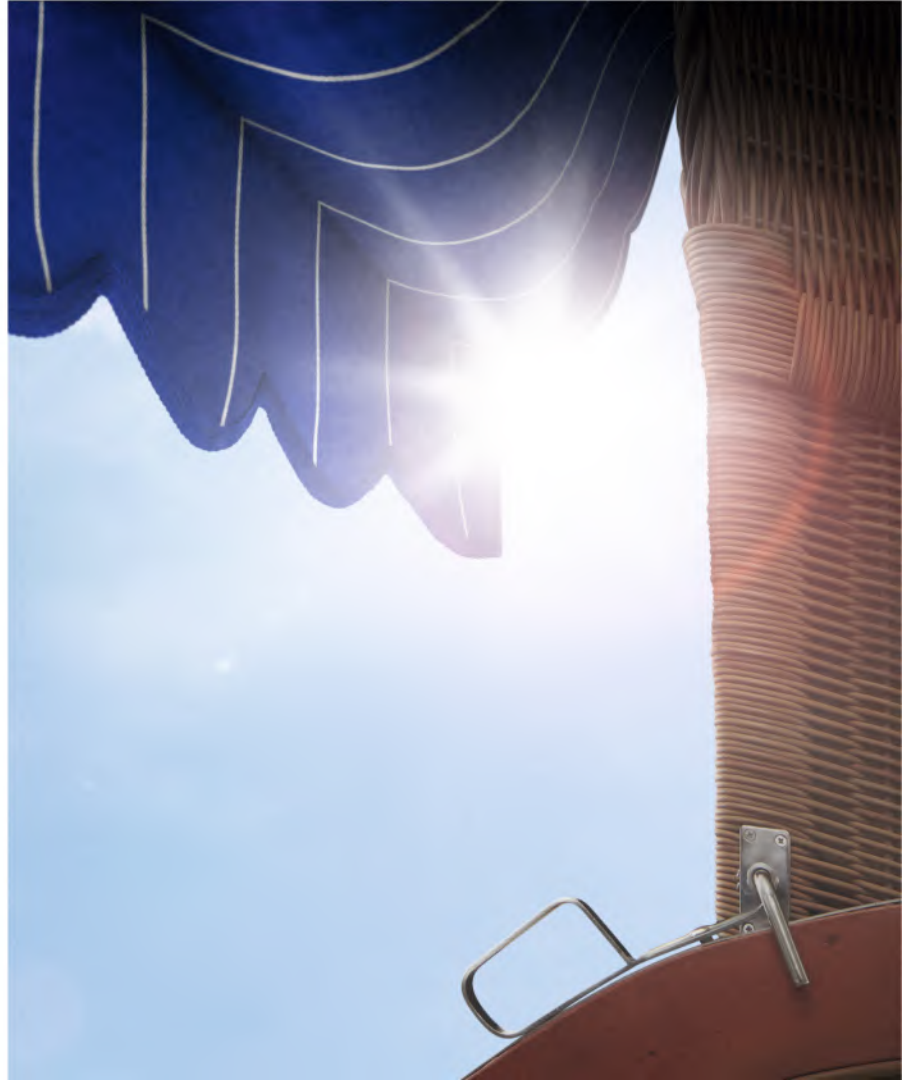
①最高质量标准 ②灵活的订单量 ③交货期短 ④国内和国际咨询专业知识 ⑤个性化图案和设计 ⑥订单的可靠再现性

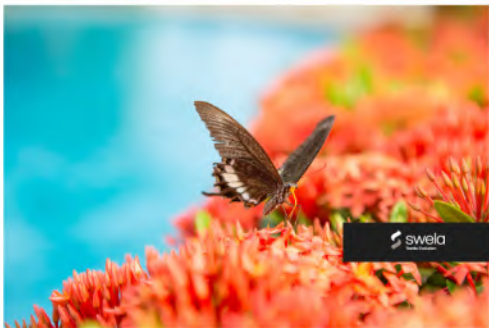
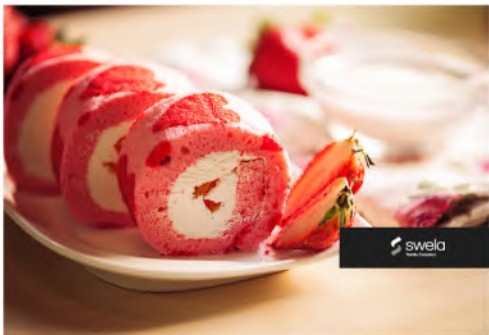
德国制造，符合国际标准

我们的高品质产品在威斯特伐利亚州的埃姆斯德滕制造，从纱线到现成的面料。这使我们能关注所有的生产步骤，并持续监控和保证我们的质量。此外，生产深度使我们能够灵活地响应客户的要求，这就是“德国制造”的质量和服

子品牌Swela

swela是希明驰纺织的一个品牌，因此是90年前纺织业传统的一部分。除了swela，drapilux和markliux这两个品牌也属于位于埃姆斯德滕的企业。Schmitz-Werk在全球拥有9家子公司。受国际合作伙伴关系的启发，在未来，这三个品牌将处于世界需求的理想位置。





1 / 色牢度

Light Fastness (耐晒性) 【ISO 105 B02】 面料侧面 \geq 7级 涂层侧4-5级

Weather Fastness(耐候性) 【ISO 105 B04】 面料侧面 \geq 7级 涂层侧4-5级

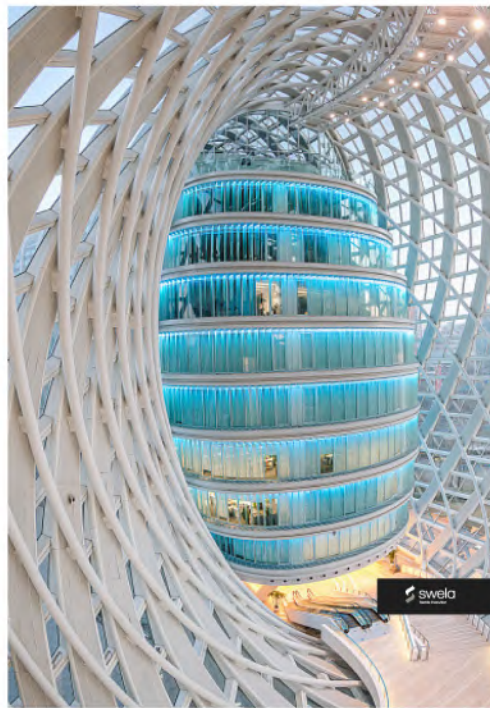
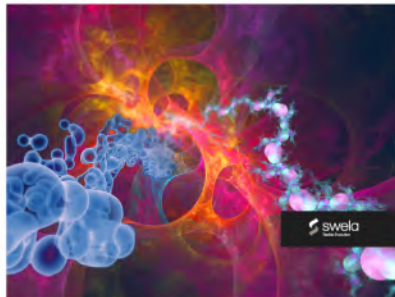
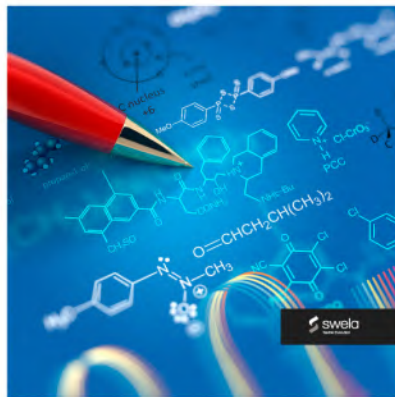
colour fastness to rubbing (摩擦褪色) 【ISO 105/× 12】: 干: 值5;
湿: 值4-5 (值1-5) (5=非常好/1=故障)

2/ 力学性能

Maximum tensile force(抗拉强度)【DIN EN ISO 13934-1】经线: 2200N, 纬线: 1200N

resistance to tear propagation(抗撕裂强度)【DIN EN ISO 13937-2】经线: 约55N, 纬线: 约35N

max. elongation(最大拉伸率)【DIN EN ISO 13934-1】: 经线: 约45% 纬线: 约30%

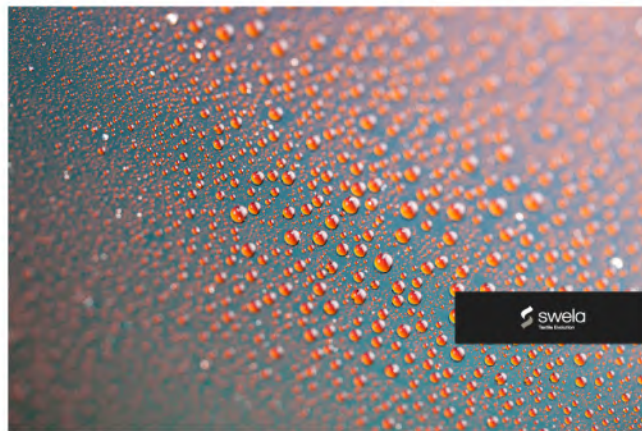
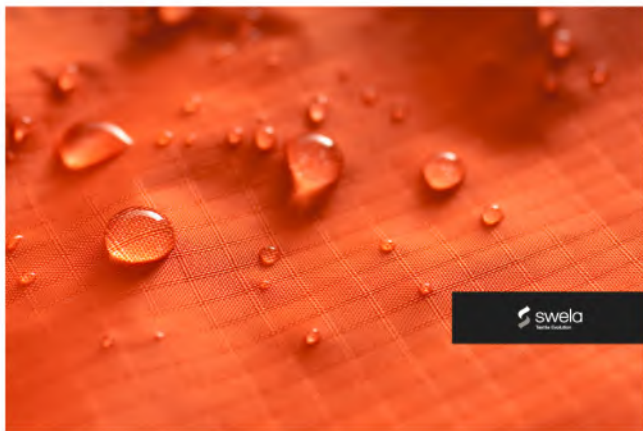




3/ 厚薄差异、轻重问题

fabric thickness (面料厚度): 约0.37毫米 (卷起时滚轮上的体积较小)

weight per m² (每平方米面料重量): 约250克



4/ 耐水压

.....

Water pressure resistance (水压阻力)【DIN EN ISO 20811】: ≥ 450 毫米(水柱)

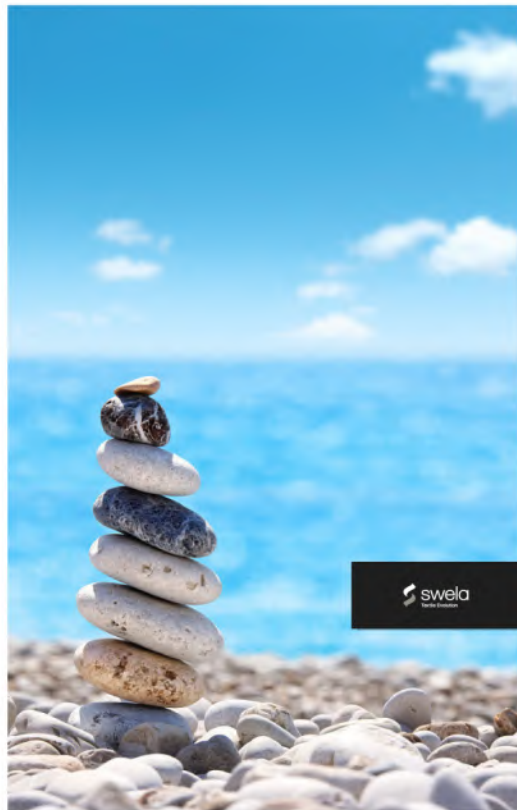
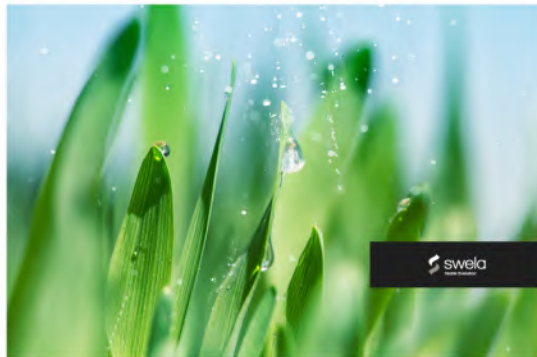
纱线更细, 密度更高, 天然防水; 涂层保护, 防水效果更显著

5/ 抗污性能

Nanotechnology (表面纳米技术处理): 不容易沾灰, self-cleaning (自清洁)

细纱织法, 密度更高, 织纹内不容易沾灰

表面光洁, 如丝般感觉, 亦不容易沾灰





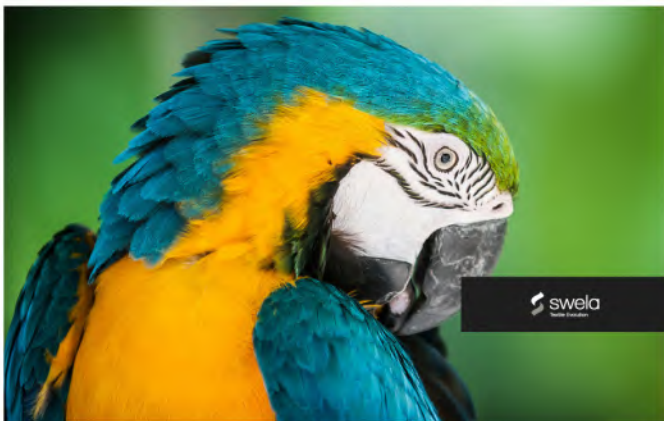
6/ 颜色可选性及起订量

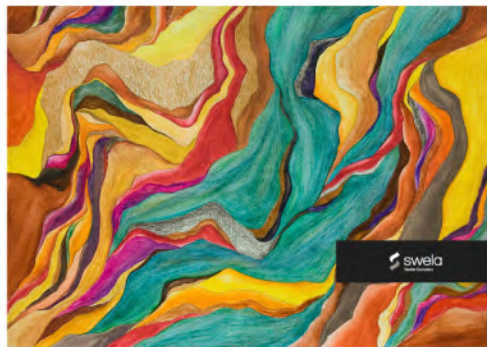
1600万种颜色，可以按照Pantone色卡任意选择

经典颜色常备库存

定制色可以随意设计选择，满足个性化需求

可以定制属于你的颜色，三百米起订（小批量）





7 / 关于色彩

Sunsilk 如英文名字，阳光丝绸
纯度高，鲜明，面料很鲜艳
光泽在太阳或灯光下非常均匀

8/ 防火性及订制

sun silk perla FR (阻燃), 结合了防水和防火等重要性能

小批量阻燃生产, 三百米起订 (小批量)



swela
Textile Evolution

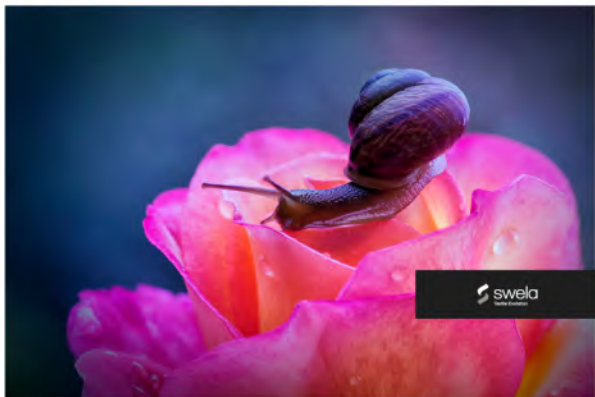
9/ 可回收性

RECYCLABLE

NO
PVC

可回收性能，无pvc，更环保





10/ 与Acrylic面料的共性

UPF (抗紫外线)【EN13758-2】: 50+ (优秀) {紫外线: < 2,0 %; 紫外辐射: < 1,0 %}

寿命10年以上

Light Fastness (耐晒性)【ISO 105 B02】≥ 7级

Weather Fastness(耐候性)【ISO 105 B04】≥ 7级

面料检测对比

检测标准	亚克力	sunsilk	sunvas
耐光性	7级以上	面料侧: 7级以上 涂层侧: 4-5级	7级以上
耐候性	7级以上	面料侧: 7级以上 涂层侧: 注 4-5	7级以上
面料厚度	0.52 毫米	0.37 毫米	0.45 毫米
抗拉强度	经线: 1400N, 纬线: 900N	经线: 2200N, 纬线: 1200N	经线: 2200N, 纬线: 1200N
最大拉伸	经线: 27.0%, 纬线: 25.0%	经线: 45.0%, 纬线: 30.0%	经线: 35.0%, 纬线: 30.0%
残余拉伸	5.0 毫米	2.7 毫米	2.3 毫米
撕裂强度	经线: 30N, 纬线: 30N	经线: 55N, 纬线: 35N	经线: 35N, 纬线: 50N
耐水压力	28 毫巴	≥ 45 毫巴	35 毫巴
紫外线防护	50+	50+	50+



紫外线防护系数

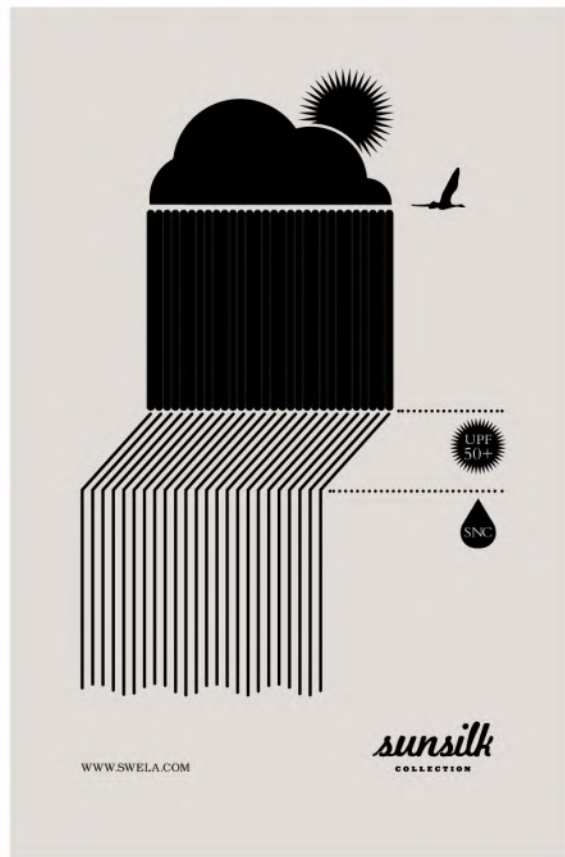
这称为“澳大利亚测试”，我们所有sunsilk面料都要进行测试。与防晒霜相比，该值表示防晒系数为80。

这意味着一个人在我们的防晒织物下的时间可能是正常皮肤的80倍。明亮的颜色可阻挡97%的太阳光，深色甚至达100%保护效果。

希明驰纳米技术

独特的希明驰纳米清洁涂层具有自清洁效果，是遮阳罩的完美解决方案。清水可以清除遮阳罩上的环境污染和污垢。

重要事项：在收回遮阳罩之前，应让遮阳面料保持干燥。



SUN COLOURS

32871

⟨ ⟩ 120 CM ||| CA. 17 CM



32822

⟨ ⟩ 120 CM ||| CA. 24 CM



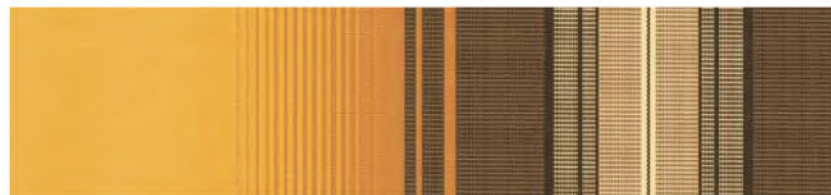
32879

⟨ ⟩ 120 CM ||| CA. 30 CM



32860

⟨ ⟩ 120 CM ||| CA. 30 CM



SUN COLOURS

32802

⟷ 120 CM ||| CA. 24 CM



32837

⟷ 120 CM ||| CA. 17 CM



32812

⟷ 120 CM ||| CA. 40 CM



32832

⟷ 120 CM ||| CA. 30 CM



SUN COLOURS

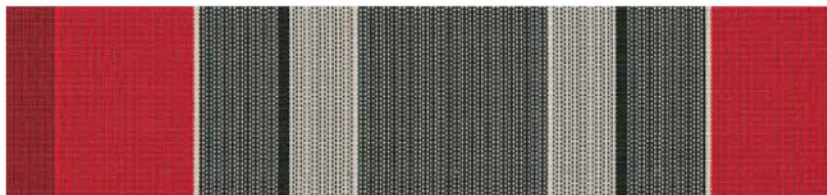
32849

⟷ 120 CM ||| CA. 24 CM



32863

⟷ 120 CM ||| CA. 24 CM



32843

⟷ 120 CM ||| CA. 15 CM



32829

⟷ 120 CM ||| CA. 30 CM



SUN COLOURS

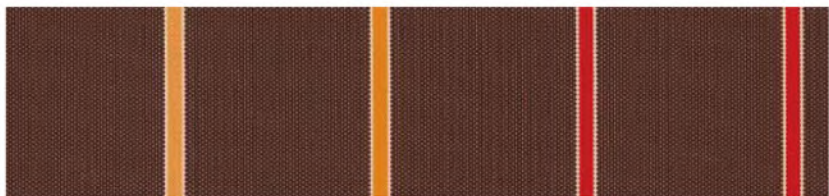
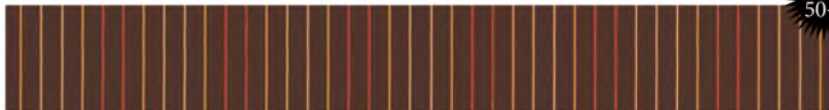
32806

⟷ 120 CM ||| CA. 24 CM



32834

⟷ 120 CM ||| CA. 30 CM



32807

⟷ 120 CM ||| CA. 24 CM



32877

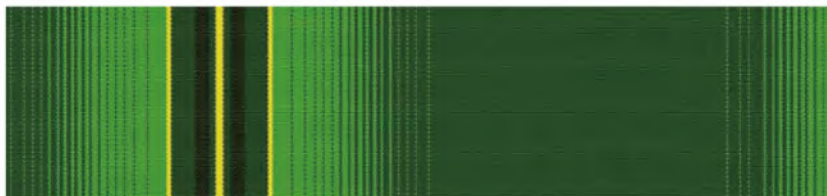
⟷ 120 CM ||| CA. 12 CM



SUN COLOURS

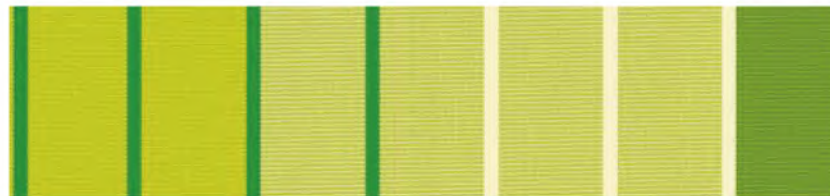
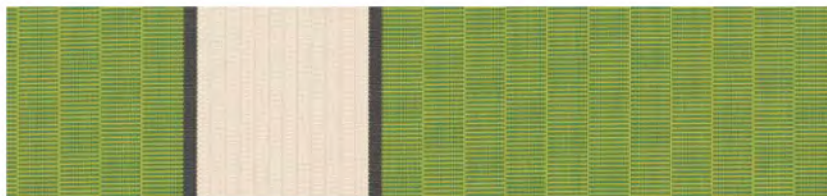
32836

↔ 120 CM ||| CA. 17 CM



32846

↔ 120 CM ||| CA. 24 CM



32855

↔ 120 CM ||| CA. 40 CM



32824

↔ 120 CM ||| CA. 24 CM



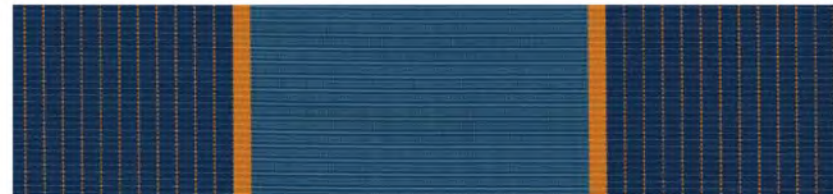
32824



SUN COLOURS

32805

⟨ ⟩ 120 CM ||| CA. 24 CM



32820

⟨ ⟩ 120 CM ||| CA. 17 CM



32825

⟨ ⟩ 120 CM ||| CA. 24 CM



32845

⟨ ⟩ 120 CM ||| CA. 24 CM

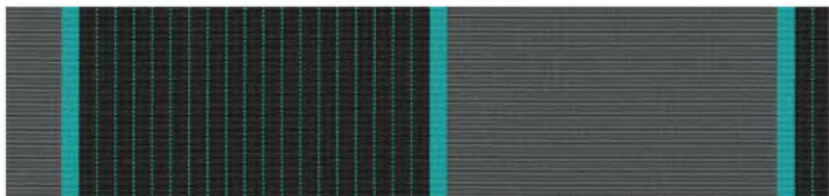


SUN COLOURS

32816

↔ 120 CM ||| CA. 17 CM

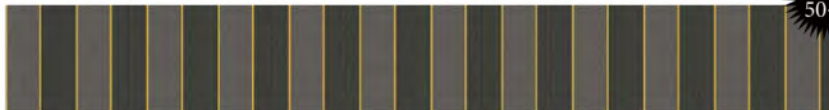
UPF
50+



32819

↔ 120 CM ||| CA. 17 CM

UPF
50+



32813

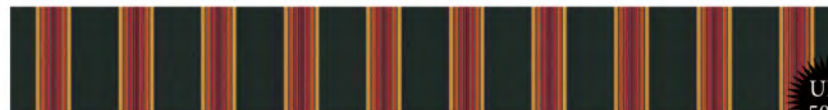
↔ 120 CM ||| CA. 40 CM

UPF
50+

32854

↔ 120 CM ||| CA. 20 CM

UPF
50+



32854

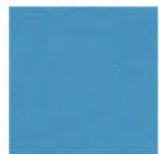
↔ 120 CM ||| CA. 20 CM

UPF
50+

UNIQUE



UNIQUE



32440



32443



31015



31025



31005



32449



31057



31067



32434



31007



32441



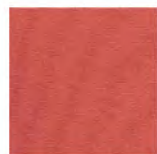
32442



32444



31004



31014



31008



32414



32439



31038



31018



31037



31047



31077



32447



32437



32438



31028

VU SCREEN FR



31801



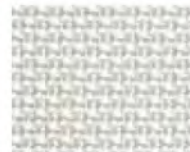
31802



31803



31804



31809



31817



31818



31825



31805



31806



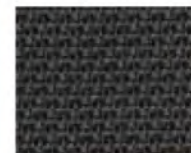
31807



31808



31827



31837



31848



31858

VU SCREEN ALU



31701



31702



31704



31707



31716



31717



31718



31728



31708



31709



31713



31715



31735



31737









31738



31768







SUN COLOURS

	宽度	120cm
	厚度	0.37毫米
	单位克重	250克/平方米
	耐水压	45毫巴 (=450毫米水柱)
	耐光性	ISO 105-b02标准 (附注7-8)
	耐候性	ISO 105-b04标准 (附注7-8)
	材料	100%聚酯纤维





ARTICLE						
货号	图案重复	光线透射率	辐射反射率	光线吸收率	氟碳成分	透光率
● 328 71	17 CM	22,9 %	45,6 %	31,5 %	31,1 %	15,3 %
328 79	30 CM	24,5 %	48,2 %	27,3 %	31,6 %	20,1 %
328 01	24 CM	21,1 %	41,4 %	37,5 %	30,7 %	12,0 %
328 51	30 CM	24,8 %	47,5 %	27,8 %	31,9 %	19,8 %
328 50	30 CM	21,8 %	46,1 %	32,1 %	30,1 %	13,7 %
328 31	30 CM	22,1 %	41,2 %	36,7 %	31,6 %	13,7 %
328 11	40 CM	20,6 %	41,0 %	38,5 %	30,5 %	8,9 %
328 22	24 CM	24,5 %	45,4 %	30,2 %	32,3 %	18,0 %
328 60	30 CM	19,3 %	38,6 %	42,1 %	30,2 %	7,5 %
328 61	24 CM	18,4 %	36,4 %	45,2 %	30,1 %	6,2 %
328 59	24 CM	24,0 %	45,4 %	30,6 %	31,9 %	19,2 %
● 328 52	24 CM	21,9 %	41,4 %	36,7 %	31,4 %	8,4 %
328 02	24 CM	21,0 %	39,8 %	39,2 %	31,1 %	7,0 %
328 37	17 CM	21,1 %	40,5 %	38,4 %	31,0 %	8,7 %
328 23	24 CM	20,8 %	38,8 %	40,4 %	31,3 %	5,7 %
328 12	40 CM	20,4 %	37,5 %	42,1 %	31,2 %	5,1 %
328 32	30 CM	18,8 %	35,2 %	46,0 %	30,7 %	2,0 %
328 47	24 CM	16,7 %	34,8 %	48,5 %	29,2 %	1,5 %
328 53	30 CM	19,2 %	35,4 %	45,4 %	30,9 %	1,8 %
328 14	40 CM	15,9 %	31,6 %	52,5 %	29,4 %	0,5 %
● 328 33	30 CM	20,3 %	36,1 %	43,6 %	31,5 %	3,5 %
328 43	15 CM	18,5 %	36,1 %	45,4 %	30,2 %	2,5 %
328 29	30 CM	18,4 %	33,7 %	47,9 %	30,8 %	1,2 %
328 03	24 CM	16,2 %	30,3 %	53,6 %	30,0 %	0,5 %
328 49	24 CM	17,9 %	39,5 %	42,6 %	28,9 %	4,1 %
328 63	24 CM	17,6 %	32,7 %	49,7 %	30,4 %	1,5 %
● 328 07	24 CM	29,1 %	54,6 %	16,3 %	33,3 %	27,3 %
328 77	12 CM	24,2 %	48,1 %	27,7 %	31,3 %	17,1 %
328 27	30 CM	16,4 %	33,7 %	50,0 %	29,3 %	1,6 %







SUN COLOURS

	宽度	120cm
	厚度	0.37毫米
	单位克重	250克/平方米
	耐水压	45毫巴 (=450毫米水柱)
	耐光性	ISO 105-b02标准 (附注7-8)
	耐候性	ISO 105-b04标准 (附注7-8)
	材料	100%聚酯纤维

ARTICLE						
货号	图案重复	光线透射率	辐射反射率	光线吸收率	二氧化碳成分	透光率
328 06	24 CM	15,8 %	30,4 %	53,8 %	29,7 %	0,6 %
328 34	30 CM	16,6 %	32,0 %	51,4 %	29,9 %	1,7 %
328 17	17 CM	14,9 %	29,6 %	55,5 %	29,3 %	0,1 %
328 55	40 CM	19,3 %	42,2 %	38,5 %	29,2 %	11,8 %
328 24	24 CM	18,0 %	33,4 %	48,6 %	30,5 %	7,4 %
328 44	15 CM	16,3 %	36,0 %	47,7 %	28,6 %	4,0 %
328 15	40 CM	16,0 %	33,1 %	50,9 %	29,1 %	1,3 %
328 36	17 CM	15,3 %	30,0 %	54,7 %	29,4 %	1,1 %
328 46	24 CM	19,6 %	42,1 %	38,4 %	29,5 %	10,3 %
328 66	24 CM	15,5 %	36,0 %	48,5 %	28,0 %	3,4 %
328 05	24 CM	20,3 %	42,2 %	37,4 %	29,9 %	8,2 %
328 25	24 CM	17,8 %	37,2 %	45,1 %	29,4 %	3,9 %
328 35	17 CM	14,5 %	27,9 %	57,7 %	29,3 %	0,2 %
328 20	17 CM	15,3 %	29,8 %	54,9 %	29,5 %	0,6 %
328 45	24 CM	16,1 %	36,9 %	47,0 %	28,2 %	2,5 %
328 65	24 CM	15,6 %	32,7 %	51,7 %	28,9 %	1,2 %
328 18	17 CM	15,2 %	28,1 %	56,7 %	29,8 %	0,2 %
328 16	17 CM	15,1 %	29,2 %	55,7 %	29,5 %	0,6 %
328 19	17 CM	16,9 %	35,8 %	47,3 %	29,1 %	2,9 %
328 48	24 CM	16,3 %	33,5 %	50,2 %	29,3 %	2,7 %
328 13	40 CM	15,3 %	28,3 %	56,4 %	29,9 %	0,2 %
328 54	20 CM	16,1 %	31,4 %	52,5 %	29,6 %	1,4 %
328 28	30 CM	15,9 %	31,9 %	52,2 %	29,3 %	0,8 %
328 04	24 CM	14,8 %	28,7 %	56,5 %	29,5 %	0,1 %
328 30	30 CM	17,0 %	37,1 %	45,9 %	28,9 %	4,9 %
328 40	24 CM	19,1 %	38,5 %	42,5 %	30,0 %	7,3 %
328 26	30 CM	18,9 %	40,1 %	41,0 %	29,4 %	5,9 %







UNIQUE

	324..	310..
 厚度	0.37毫米	0.45毫米
 单位克重	250克/平方米	310克/平方米
 耐水压	45毫巴 (=450毫米水柱)	35毫巴45毫巴 (=450毫米水柱)
 耐光性	ISO 105-b02标准 (附注7-8)	ISO 105-b02标准 (附注7-8)
 耐候性	ISO 105-b04标准 (附注7-8)	ISO 105-b02标准 (附注7-8)
 材料	100%聚酯纤维	100%聚酯纤维

ARTICLE 货号	 宽度	 光线透射率	 辐射反射率	 光线吸收率	 二氧化碳成分	 透光率
310 09	120 CM +	31,5 %	57,5 %	11,0 %	34,4 %	33,7 %
324 67	120 CM	30,4 %	59,1 %	10,5 %	33,1 %	31,6 %
310 17	120 CM	26,8 %	51,6 %	21,6 %	32,4 %	24,8 %
324 17	120 CM	25,9 %	53,9 %	20,2 %	31,1 %	23,2 %
324 09	120 CM	27,4 %	54,7 %	17,9 %	32,0 %	27,8 %
310 27	120 CM	27,7 %	53,4 %	18,9 %	32,6 %	28,9 %
324 10	120 CM	27,1 %	55,2 %	17,7 %	31,7 %	29,6 %
324 01	120 CM	23,5 %	49,2 %	27,3 %	30,6 %	18,8 %
324 48	120 CM	22,6 %	45,5 %	31,9 %	30,8 %	12,3 %
310 22	120 CM +	18,5 %	38,8 %	42,7 %	29,5 %	3,3 %
310 11	120 CM	22,6 %	45,2 %	32,2 %	31,4 %	21,0 %
310 21	120 CM	24,0 %	45,2 %	30,8 %	32,0 %	21,0 %
310 31	120 CM +	21,4 %	42,6 %	36,0 %	30,7 %	12,6 %
310 41	120 CM	19,6 %	39,6 %	40,8 %	30,1 %	7,3 %
310 02	120 CM	21,0 %	41,2 %	37,8 %	30,8 %	7,8 %
310 12	120 CM +	20,3 %	38,6 %	41,1 %	30,9 %	4,3 %
310 03	120 CM +	19,1 %	37,3 %	43,6 %	30,4 %	2,2 %
310 13	120 CM	15,7 %	34,1 %	50,2 %	28,7 %	0,4 %
310 23	120 CM +	14,0 %	30,5 %	55,5 %	28,3 %	0,1 %
310 06	120 CM	20,3 %	43,5 %	36,2 %	29,6 %	18,4 %
310 16	120 CM	17,2 %	36,1 %	46,7 %	29,2 %	10,1 %
324 65	120 CM	15,0 %	33,6 %	51,4 %	28,2 %	4,1 %
324 64	120 CM	13,6 %	28,6 %	57,8 %	28,5 %	0,8 %
324 56	120 CM	13,7 %	27,9 %	58,4 %	28,8 %	0,2 %
310 26	120 CM	12,2 %	27,0 %	60,8 %	27,9 %	0,3 %
310 36	120 CM +	11,7 %	25,8 %	62,5 %	27,8 %	0,0 %
310 46	120 CM	18,8 %	41,9 %	39,3 %	28,9 %	11,3 %
324 40	120 CM	17,2 %	40,4 %	42,4 %	28,1 %	2,8 %
324 43	120 CM	14,5 %	31,9 %	53,6 %	28,3 %	0,7 %







UNIQUE

	324..	310..
 厚度	0.37毫米	0.45毫米
 单位克重	250克/平方米	310克/平方米
 耐水压	45毫巴 (=450毫米水柱)	35毫巴45毫巴 (=450毫米水柱)
 耐光性	ISO 105-b02标准 (附注7-8)	ISO 105-b02标准 (附注7-8)
 耐候性	ISO 105-b04标准 (附注7-8)	ISO 105-b02标准 (附注7-8)
 材料	100%聚酯纤维	100%聚酯纤维

ARTICLE						
货号	宽度	光线透射率	辐射反射率	光线吸收率	二氧化碳成分	透光率
310 15	120 CM	14,4 %	32,1 %	53,5 %	28,2 %	1,5 %
310 25	120 CM +	11,4 %	23,9 %	64,7 %	28,1 %	0,1 %
310 05	120 CM	12,5 %	25,6 %	61,9 %	28,5 %	0,0 %
● 324 41	120 CM	19,2 %	40,5 %	40,3 %	29,6 %	3,0 %
324 42	120 CM	17,9 %	42,0 %	40,1 %	28,3 %	4,6 %
324 44	120 CM	15,4 %	35,9 %	48,7 %	27,9 %	0,6 %
● 310 04	120 CM	19,2 %	42,3 %	38,5 %	29,1 %	5,9 %
310 14	120 CM	18,3 %	40,1 %	41,6 %	29,0 %	3,4 %
310 37	120 CM +	21,0 %	44,6 %	34,4 %	29,8 %	11,0 %
310 47	120 CM	18,4 %	39,4 %	42,2 %	29,3 %	4,5 %
310 77	120 CM	15,0 %	30,7 %	54,3 %	29,3 %	0,1 %
324 47	120 CM	15,5 %	33,2 %	51,3 %	28,7 %	0,4 %
324 37	120 CM	18,0 %	41,9 %	40,1 %	28,3 %	5,0 %
324 49	120 CM	19,6 %	43,2 %	37,2 %	29,2 %	7,4 %
310 57	120 CM	16,9 %	38,0 %	45,1 %	28,5 %	2,6 %
310 67	120 CM	16,1 %	35,1 %	48,8 %	28,7 %	1,2 %
324 34	120 CM	17,1 %	39,0 %	43,9 %	28,4 %	2,7 %
310 07	120 CM	15,0 %	32,4 %	52,6 %	28,6 %	0,3 %
○ 310 08	120 CM +	17,4 %	39,5 %	43,1 %	28,5 %	3,2 %
324 14	120 CM	20,5 %	46,6 %	32,9 %	29,0 %	8,8 %
324 39	120 CM	18,1 %	41,8 %	40,1 %	28,4 %	4,1 %
310 38	120 CM +	14,4 %	32,1 %	53,5 %	28,2 %	0,1 %
310 18	120 CM	15,0 %	31,4 %	53,6 %	28,8 %	0,3 %
324 38	120 CM	14,6 %	30,5 %	54,9 %	28,8 %	0,1 %
310 28	120 CM +	12,6 %	25,7 %	61,7 %	28,6 %	0,0 %







VU SCREEN FR

	宽度	120cm
	厚度	0.80毫米
	单位克重	360克/平方米
	耐水压	...
	耐光性	ISO 105-b02标准 (附注7-8)
	耐候性	ISO 105-b04标准 (附注7-8)
	材料	100%聚酯纤维

ARTICLE						
货号	防晒指数	光线透射率	辐射反射率	光线吸收率	氟碳成分	透光率
318 01	18,9	23,0 %	49,7 %	27,3 %	30,0 %	22,9 %
318 02	22,6	21,2 %	42,2 %	36,6 %	30,6 %	10,0 %
318 03	21,6	19,0 %	36,9 %	44,1 %	30,4 %	7,0 %
318 04	24,3	15,4 %	33,9 %	50,7 %	28,5 %	4,6 %
318 05	19,8	14,0 %	28,1 %	57,9 %	29,0 %	4,1 %
318 06	19,4	17,4 %	41,9 %	40,7 %	29,7 %	11,1 %
318 07	21,6	20,3 %	46,2 %	33,5 %	29,8 %	11,5 %
318 08	19,8	15,3 %	32,6 %	52,1 %	28,8 %	5,2 %
318 09	19,2	26,6 %	61,6 %	11,8 %	29,7 %	28,4 %
318 17	18,7	18,5 %	35,0 %	46,5 %	30,5 %	7,8 %
318 18	19,8	14,9 %	28,2 %	56,9 %	29,6 %	4,5 %
318 25	21,1	16,6 %	35,5 %	47,9 %	29,0 %	5,9 %
318 27	17,2	16,1 %	34,2 %	49,7 %	28,9 %	4,5 %
318 37	20,2	14,5 %	29,8 %	55,7 %	28,9 %	4,3 %
318 48	21,3	18,1 %	40,5 %	41,4 %	28,8 %	7,9 %
318 58	20,8	19,5 %	47,8 %	32,7 %	28,0 %	10,3 %

VU SCREEN ALU

	宽度	252cm
	厚度	0.85毫米
	单位克重	350克/平方米
	耐水压	...
	耐光性	ISO 105-b02标准 (附注7-8)
	耐候性	ISO 105-b04标准 (附注7-8)
	材料	100%聚酯纤维

ARTICLE						
货号	防晒指数	光线透射率	辐射反射率	光线吸收率	二氧化碳成分	透光率
317 01	22,3	16,4 %	43,0 %	40,6 %	26,8 %	16,3 %
317 02	18,4	14,9 %	39,4 %	45,7 %	26,7 %	7,9 %
317 04	22,0	11,7 %	33,0 %	55,3 %	26,0 %	4,3 %
317 07	21,1	15,6 %	42,7 %	41,7 %	26,4 %	9,9 %
317 08	19,6	12,9 %	30,3 %	56,8 %	27,5 %	5,4 %
317 09	21,2	18,7 %	48,8 %	32,5 %	27,1 %	19,8 %
317 13	23,8	13,2 %	34,9 %	51,9 %	26,6 %	6,2 %
317 15	24,1	9,5 %	30,2 %	60,3 %	25,0 %	3,6 %
317 16	21,8	10,8 %	28,1 %	61,1 %	25,6 %	4,6 %
317 17	19,1	13,1 %	35,5 %	51,4 %	26,4 %	6,7 %
317 18	21,6	11,5 %	28,3 %	60,2 %	27,0 %	4,1 %
317 28	24,1	10,4 %	31,8 %	57,8 %	25,3 %	4,3 %
317 35	26,1	15,8 %	44,6 %	39,6 %	26,0 %	13,7 %
317 37	25,7	11,8 %	27,1 %	61,1 %	27,6 %	5,1 %
317 38	23,5	11,5 %	37,0 %	51,5 %	24,8 %	6,1 %
317 68	27,1	14,7 %	43,1 %	42,2 %	25,6 %	10,8 %



维护和产品特性

基本因素：①门幅 ②厚度 ③图案重复 ④颜色 ⑤单位克重 ⑥耐晒性 ⑦耐候性 ⑧防水标准

其他因素：①光线吸收率 ②辐射反射率 ③光线透射率 ④透光率 ⑤氟碳成分

技术细节

结合引人注目的设计和有效的防晒，同时提供凉爽的环境，更有助于创造一个愉悦的轻松氛围，阳台或露台便成为你最舒心的地方。如果你想安装一个遮阳篷，那么一定要先了解更多关于装饰性、多功能遮阳篷的知识。毕竟，并非所有的雨篷都是一样的，织物也起着关键作用。

遮阳篷所用的材料是由很强功能性和装饰性的织物制成的。这些高性能产品满足严格的技术要求，每批产品都要经过彻底的实验室测试。对每种织物的硬度、颜色纯度、耐水压性、耐水性、耐沾污性和耐撕裂性等要求都进行了测试和保证。

1 / 褶皱

当Sunsilk面料折叠时会产生褶皱，特别是在较浅的颜色上。



2 / 缝纫区波浪

鱼鳞纹可以沿着边缘、缝线和中心展开。手臂产生的张力、卷布轴的垂度和绕度，前展杆的强度可以影响这种效果。如果大雨时中心积水，导致表面的变形，不可恢复。

3/ 水密性、耐雨性

Sunsilk面料经过防水处理，如果在制造商规范的范围参数范围内使用，且遮阳篷展开状态时呈现至少 14° 角度，则在短暂的小雨中可有效地抵御雨水。如果长时间处于潮湿或强降雨状态，则必须收回遮阳篷以避免损坏。如果面料变湿，在天气转好时遮阳篷必须取下来晾干，以防止霉菌污渍。



4/ 遮阳篷布料两侧状态

Sunsilk面料通常通过主动弹簧系统保持几乎永久的张力。接缝和边缘起到加固作用，但也必须承受最大的重量。当布料卷起时，缝线和边相互重叠，显著增加压力和张力，有拉伸织物的结果。因此，会导致边缘在打开遮阳篷时容易松弛。（受力点面料已被拉长）



swela
Textile Evolution



质保期

德国希明驰两合有限公司，专业生产德国最先进的面料制造和采用表面处理技术，达到最高质量标准。我们对织物的质量性能提供5年的保证。

如果织物不合规定使用（包括处理不当、使用未经批准的产品清洁、故意破坏、火灾或其他环境损害）时，本保修无效。正常磨损和任何相应的制造及装配成本不在本保修范围内。

