

Serge Ferrari



Frontside

View 381

Fachada Microclimática
Perfeita visibilidade externa



HunterDouglas 
Architectural

Aplicações

Fachadas novas ou retrofit
Proteção térmica para edifícios



■ Criatividade ilimitada

Frontside View 381: uma solução exclusiva para expressar ou transformar a personalidade de uma construção

- 15 cores metalizadas
- Material flexível que confere vida a fachada, criando efeitos de luminosidade.
- Personalização gráfica (estampagem digital ou serigrafada na face frontal)

■ Conforto térmico e visual

- Controle térmico para construções: bloqueia até 78% do calor solar

■ Redução de impactos ambientais

- Fachada bioclimática

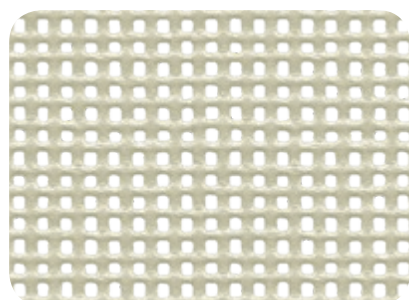
Uma solução inovadora em fachadas, combinando criatividade e desempenho



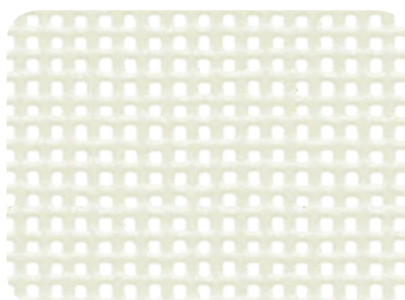


Cinza interferencial 267 cm

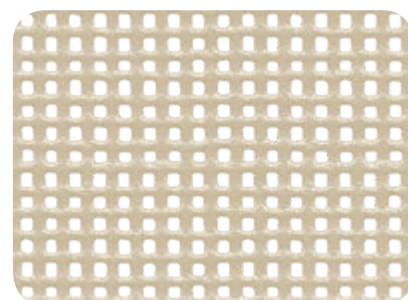
381-3121



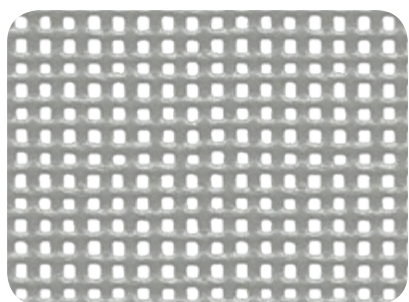
Cinza interferencial 267 cm 381-3121



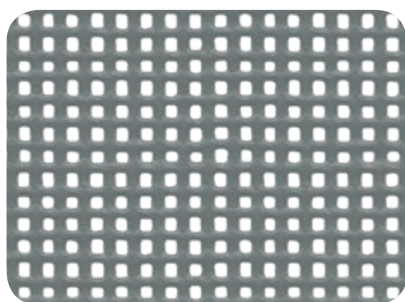
Ash-blond 267 cm 381-3109



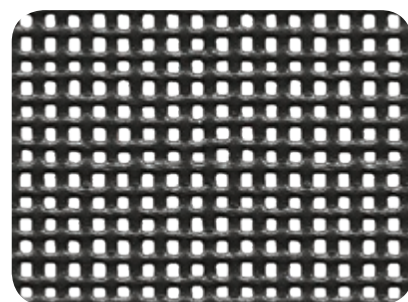
Bege arenoso 267 cm 381-3123



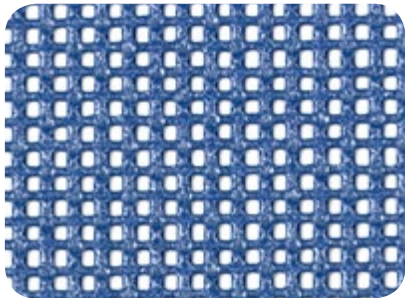
Prateado metálico 267 cm 381-3128



Metal batido 267 cm 381-3125



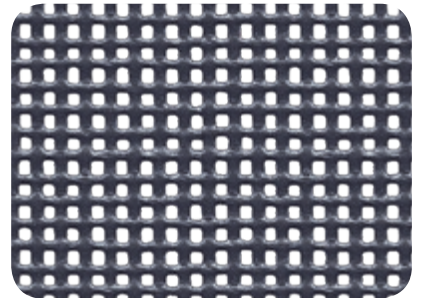
Black-cherry 267 cm 381-3120



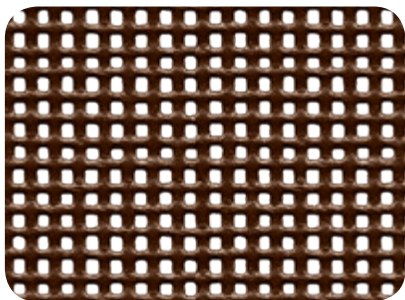
Azul da meia noite 267 cm 381-3111



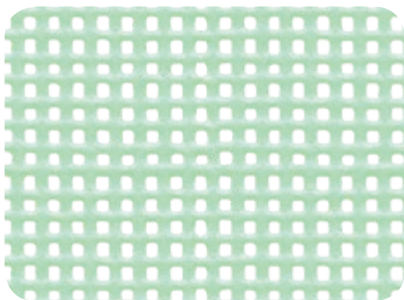
Impressão branco* 267 cm 381-50708



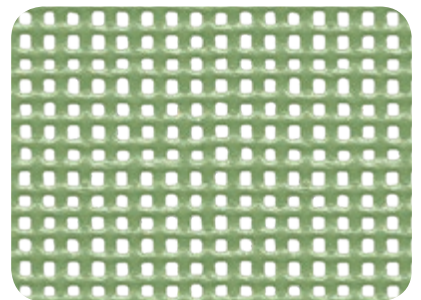
Tela 267 cm 381-3113



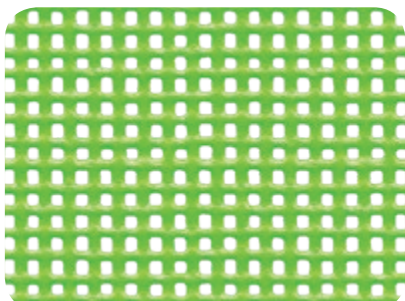
Choco 267 cm 381-3108



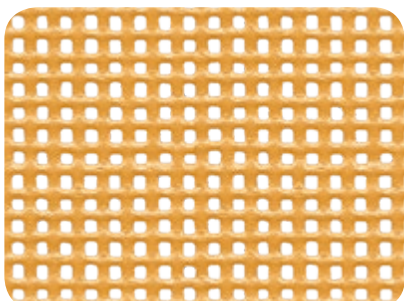
Verde lácteo 267 cm 381-3119



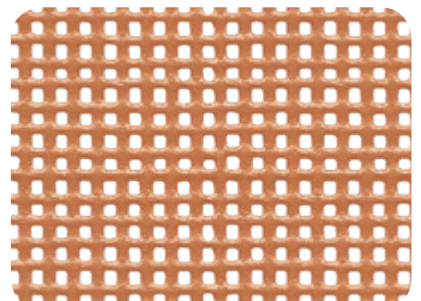
Verde-cacto 267 cm 381-3118



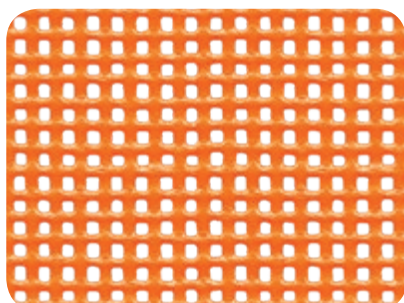
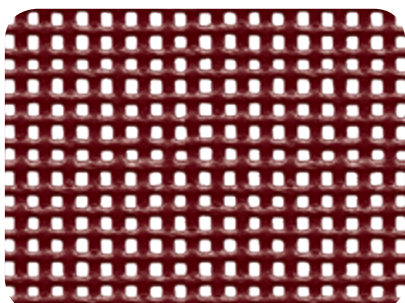
Verde-primavera 267 cm 381-3117



Dourado-temperament 267 cm 381-3124

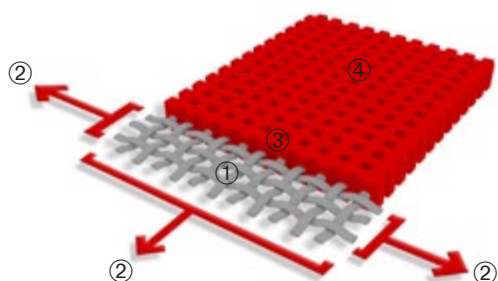


Cobre-canela 267 cm 381-3127



■ Tecnologia Précontraint® exclusiva

Patenteada em todo o mundo, a tecnologia Précontraint® Serge Ferrari mantém o composto sob tensão durante o seu ciclo de fabricação. Isto dá a nossos materiais desempenhos excepcionais, capacitando-os a exceder os padrões de mercado em termos de estabilidade dimensional, resistência mecânica, espessura de revestimento e nivelamento.



Tecido base em microfilamento de poliéster de alta tenacidade	①	Não há deformação do material durante a instalação ou uso
Um revestimento com tecidos sob tensão bi-axial constante tanto no sentido de urdume quanto no sentido de trama	②	Sem elongação, resistente a ruptura
Maior revestimento sobre os filamentos e um tratamento anti-poeira na superfície.	③	Melhores resistência e qualidade estética a longo prazo
Nivelamento e finura excepcionais	④	Acabamento liso fácil de limpar, com economia de espaço, de fácil enrolamento

■ Propriedades solares e de luminosidade (EN 14501)

		TS	RS	AS	TV n-h	g _{tot} ^e
381-3101		30	27	43	28	0,17
381-3105		29	19	52	29	0,17
381-3108		27	10	63	27	0,17
381-3109		28	37	35	28	0,15
381-3111		28	21	51	27	0,16
381-3113		27	9	64	27	0,17
381-3117		27	26	47	27	0,16
381-3118		28	30	42	28	0,16
381-3119		30	41	29	29	0,15
381-3120		28	6	66	28	0,18
381-3121		28	31	41	28	0,16
381-3123		29	34	37	28	0,16
381-3124		28	28	44	27	0,16
381-3125		27	20	53	28	0,16
381-3127		27	29	44	28	0,15
381-3128		28	40	32	27	0,15
381-50708		32	56	12	31	0,15

TS: Transmissão solar (%)
RS: Reflexão solar (%)
AS: Absorção solar (%)
TS + RS + AS = 100% da energia incidente
TV n-h: Transmissão hemisférico-normal de luz visível (%)
g_{tot}^e : Fator solar externo, Revestimento Tipo "D": revestimento duplo isolante, levemente emissivo na posição 2 (4 + 16 + 4; preenchido com argônio - g=0,32 - U=1,1)

Frontside

View 381

	■ Propriedades técnicas	Normas
Face externa	Acabamento metálico	
Face interna	Fosco	
Fio	1100 Dtex PES HT	
Peso	550 g/m ²	EN ISO 2286-2
Comprimento do formato padrão	50 m	
Espessura	0,95 mm	EN ISO 5084
Largura	267 cm	(-1 mm/+1 mm)

■ Propriedades físicas		
Resistência a tração (urdume/trama)	330/330 daN/5 cm	EN ISO 1421
Resistência a ruptura (urdume/trama)	80/90 daN/5 cm	DIN 53.363
Aderência	9 daN/5 cm	EN ISO 2411
Área aberta	28 %	
Temperaturas extremas de trabalho	-30°C / +70°C	DIN 53.363

■ Retardamento de chamas		
Classificação	M1/NFP 92-507 — Médotos 1 e 2/NFPA 701 — Classe A/ASTM E84 — CSFM T19 — 1530.3/AS/NZS Grupo 1/AS/NZS 3837 — G1/GOST 30244-94 — B1/DIN 4102-1 — BS 7837 — VKF 5.3/SN 198898	
Euroclass	B-s2,d0	EN 13501-1

■ Dados comparativos dependendo do fim do ciclo de vida útil				
	Reciclagem	Incineração	Aterro	Unidade funcional = 1 m ² Frontside View 381 material
Esgotamento de recursos	0,015	0,083	0,082	kg Sb eq
Aquecimento global	1,29	3,66	3,29	kg CO2 eq
Consumo energético	43,3	80,7	80,7	Megajoules eq.
Consumo de água	87	234,5	233,5	Litros

■ Sistemas gerenciados	
Qualidade	ISO 9001

■ Certificações, selos, garantias, reciclagem

10 anos
garantia



Com o **S+**, a Serge Ferrari vai além dos padrões...
(consulte-nos para maiores informações)

■ Ferramentas e serviços

- LCA disponível sob solicitação
- Bibliotecas de documentos e fotos: www.sergeferrari.com

Os dados técnicos acima são valores médios com tolerância de +/- 5%, variância de +/- 10% para o peso dado. O comprador dos nossos produtos é totalmente responsável pela sua aplicação ou transformação, em relação a possíveis terceiros. O comprador de nossos produtos é responsável por sua implementação e instalação em conformidade com as normas, códigos de prática e regulamentos de segurança vigentes nos países de destino. Para assegurar a efetividade da garantia, consulte o certificado de garantia disponível sob demanda. Os valores citados acima representam resultados de testes executados em conformidade com práticas comuns de projeto e são fornecidos como informações somente para capacitar os clientes a fazerem o melhor uso de nossos produtos. Nossos produtos estão sujeitos a evolução devido ao progresso técnico. Nós permanecemos no direito de modificar as características de nossos produtos a qualquer momento. O comprador de nossos produtos é responsável por verificar a validade dos dados acima.