

TRASPIR COLOR EVO UV

Membrana transpirante monolítica resistente aos raios UV

Filme monolítico em mistura acrílica especial e armadura em poliéster (PL)



EN13859-2

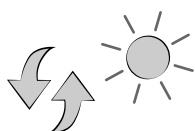
FR
CPT 3651_2
pare-pluie



life long

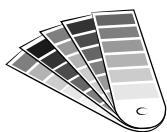
MONOLÍTICO

A estrutura monolítica da membrana garante uma excelente durabilidade ao longo do tempo, graças aos polímeros especiais empregues



ESTABILIDADE AOS RAIOS UV PERMANENTE

Resistência infinita aos raios UV mesmo se aplicado atrás de malhas, grilhas ou vidros



PERSONALIZÁVEL

Disponível em diferentes cores e rendimentos em função das exigências de projeto

SABIA QUE...?

FACHADAS ARQUITETÓNICAS

O produto que estimula a fantasia do projetista, pois não obriga a limites de nenhum tipo: nenhum limite às cores, impressão ou requisitos de performance. É o produto que coloca o mundo das membranas como parte integrante do resultado final de qualquer fachada arquitetónica com juntas abertas ou malha, ou vidros.

CÓDIGOS E DIMENSÕES

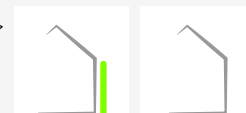
O código da tela colorida é constituído pelo respetivo código da escala de cores RAL de 4 algarismos.

Exemplo: a tela em tom verde RAL6001 com H = 1,5 m tem o código **TCUV6001**. A tela em tom verde RAL6016 com H = 1,5 m tem o código **TCUV6016**

código	descrição	fita	H x C [m]	A [m²]
TCUVXXXX	TRASPIR COLOR EVO UV RALXXXX	-	1,55 x 25	38,75
TCUVXXXXB	TRASPIR COLOR EVO UV BS1DO RALXXXX	-	1,55 x 25	38,75

Encomenda mínima: 500 m²

ONDE SE
APLICA?





Ideal para a aplicação em fachadas de madeira, vidro ou metal para obter efeitos cromáticos cativantes



Tonalidades à escolha entre toda a gama da escala de cores RAL ou imagens gráficas completamente personalizáveis



DADOS TÉCNICOS

propriedades	normativa	valor
Gramagem	EN 1849-2	290 g/m ²
Espessura	EN 1849-2	0,5 mm
Retilidade	EN 1848-2	conforme
Transmissão do vapor de água (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	0,05 m
Resistência à tração MD/CD	EN 12311-1	550 / 475 N/50 mm
Alongamento MD/CD	EN 12311-1	34 / 37 %
Resistência à laceração com prego MD/CD	EN 12310-1	305 / 350 N
Impermeabilidade à água	EN 1928	classe W1
Estabilidade aos raios UV com um comprimento de até 40 mm e que descobrem, ao máximo, 40 % da fachada	EN 13859-1	permanente
Estabilidade aos raios UV sem revestimento final	EN 13859-1	3 meses
Resistência térmica	-	-40 / +100 °C
Reação ao fogo	EN 13501-1	classe E / B-s1, d0
Resistência à passagem de ar	EN 12114	< 0,02 m ³ /m ² h50Pa
Depois do envelhecimento artificial:		
• resistência à tração MD/CD	EN 13859-1	490 / 455 N/50 mm
• impermeabilidade à água	EN 13859-1	classe W1
• alongamento MD/CD	EN 13859-1	31 / 36 %
Flexibilidade a frio	EN 1109	-40 °C
Estabilidade dimensional	EN 1107-2	< 1 %
Condutividade térmica (λ)	-	0,3 W/mK
Calor específico	-	1.800 J/kgK
Densidade	-	aprox. 600 kg/m ³
Fator de resistência à difusão do vapor de água (μ)	-	100
Emissões de VOC (COV)	-	0 % (classe A+)

COMPOSIÇÃO



1 camada superior: filme monolítico transpirante

2 armadura: tecido em PL

cód. COLORGLUE
COLORGLUE

conteúdo: 290 ml
pça/embal 12



INSTRUÇÕES DE COLOCAÇÃO TRASPIR COLOR EVO UV

