



METRO COLORS

LICHT- EN WARMTEREGULERING

Een tekort aan daglicht heeft effect op ons humeur en onze gezondheid, maar een overvloed aan zon- en daglicht kan weer schadelijk zijn. De oplossing is eenvoudig: zorg voor goede zonwering, bijvoorbeeld in de vorm van ritzcreens®. De doekcollectie Metro Colors is speciaal ontwikkeld om ritzcreens® zo effectief mogelijk licht en warmte te laten reguleren. Afhankelijk van de weefseldichtheid en de kleur van het doek worden zonnestralen weerkaatst, opgenomen en doorgeven zodra deze het zonwerende doek raken. Lichtere doeken bieden een minimale UV-bescherming van 95% en donkere doeken kunnen tot wel 100% UV-bescherming bieden. De doeken in de Metro Colors zorgen daarnaast voor een goed zicht naar buiten, minder inkijk naar binnen, minder vervelende schitteringen en een optimale ventilatie zonder insectenoverlast. Wil je meer informatie over onze ritzcreens®? Bekijk dan onze uitgebreide brochure.



DOEKEIGENSCHAPPEN

De doeken in de Metro Colors hebben een vlamvertragende werking en kennen nog een viertal eigenschappen: de transmissie van het licht (TV), de transmissie van energie (TS), de reflectie van energie (RS) en de absorptie van energie (AS). De kenmerken transmissie, reflectie en absorptie van energie hebben samen altijd een waarde van 100%. Hoe zit dat precies?



V599 - Ritzscreen® | Wit | Doek 71.1111

DE TRANSMISSIE VAN HET LICHT (TV)

De hoeveelheid licht die doorgelaten wordt door het zonwerende doek. Hoe lager dit percentage, hoe beter het zichtcomfort door de wering van het doek.

DE TRANSMISSIE VAN ENERGIE (TS)

De hoeveelheid zonne-energie die doorgelaten wordt door het zonwerende doek. Hoe hoger het percentage, hoe meer energie wordt doorgelaten door het zonwerende doek.

DE REFLECTIE VAN ENERGIE (RS)

De hoeveelheid zonne-energie die weerkaatst wordt door het zonwerende doek. Hoe hoger het percentage, hoe meer energie wordt gereflecteerd door het zonwerende doek.

DE ABSORPTIE VAN ENERGIE (AS)

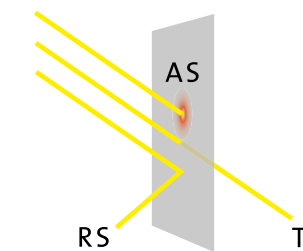
De hoeveelheid zonne-energie die geabsorbeerd wordt door het zonwerende doek. Hoe hoger het percentage, hoe meer energie wordt geabsorbeerd door het zonwerende doek. Donkere doekkleuren absorberen bijvoorbeeld meer energie en geven meer warmte af.

LICHTINVAL



TV

TS + RS + AS = 100% ENERGIE



RS

TS

METRO COLORS

Van gedurfd zwart tot elegante zandtinten: de trends liggen voor het oprapen! Zwart is bijvoorbeeld gedurfd en maakt de natuurlijke tint van het licht koeler, wit en grijs hebben minder invloed op het licht en garanderen een rustige maar stijlvolle uitstraling.



METRO COLORS

**71.1101**PG: **1**

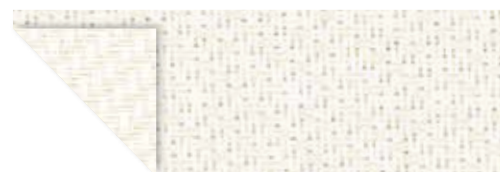
TS: 16 AS: 26 RS: 58 TV: 14

**71.1201**PG: **1**

TS: 13 AS: 42 RS: 45 TV: 10

**71.0105**PG: **1**

TS: 4 AS: 73 RS: 23 TV: 3

**71.1205**PG: **1**

TS: 12 AS: 30 RS: 58 TV: 9

**71.0102**PG: **1**

TS: 10 AS: 52 RS: 38 TV: 8

**71.1106**PG: **1**

TS: 4 AS: 81 RS: 15 TV: 4

**71.1206**PG: **1**

TS: 12 AS: 39 RS: 49 TV: 10

**71.0101**PG: **1**

TS: 4 AS: 63 RS: 33 TV: 4

**71.1220**PG: **1**

TS: 5 AS: 81 RS: 14 TV: 5

METRO COLORS

**71.1218**PG: **1**

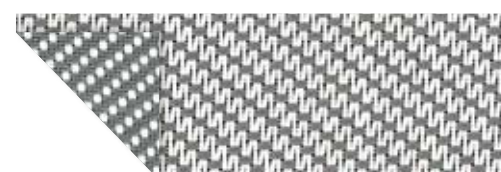
TS: 7 AS: 63 RS: 30 TV: 6

**71.1014**PG: **1**

TS: 6 AS: 73 RS: 21 TV: 9

**71.1204**PG: **1**

TS: 4 AS: 87 RS: 10 TV: 4

**71.1202**PG: **1**

TS: 9 AS: 56 RS: 35 TV: 9

**71.0104**PG: **1**

TS: 7 AS: 72 RS: 21 TV: 7

**71.1111**PG: **1**

TS: 4 AS: 91 RS: 5 TV: 4

**71.1207**PG: **1**

TS: 8 AS: 65 RS: 27 TV: 9

**71.0100**PG: **1**

TS: 6 AS: 87 RS: 7 TV: 6



facebook.com/verano.nl
facebook.com/verano.be



[veranobv](https://www.instagram.com/veranobv)



pinterest.com/veranobv



[Verano® Zonwering & Rolluiken](#)



www.verano.nl
www.verano.be

Aan deze brochure kunnen geen rechten worden ontleend.
23251436-190527

