

### rosso acoustic Screen LT 34

Schallabsorbierender Vorhangstoff für Flächenvorhänge. Unterschiedlich lichtdurchlässig. Trevira CS, fertig konfektioniert mit aufgenähtem Flauschband. Kanten thermogeschnitten.

Sound absorbing woven fabric for screen panels. Different translucency. Trevira CS, complete with velcro-strip sewn onto top. Edges hot cut.

Material/ material	100% Trevira CS, Öko-Tex Standard 100
Farben/ colors	Artikelnummer/ article number
weiss/ white	500175
creme/ creme	510221
sahara/ sahara	510222
hellgrau/ light grey	510223
mittelgrau/ medium grey	510224
stahlgrau/ steel grey	510226
taubenblau/ dove blue	510227
mittelblau/ medium blue	510228
hellgrün/ light green	510231
grün/ green	510232
max. Breite/ maximum width	2000mm, Zuschnitt nach Angabe/ cut to specification
Länge/ length	Zuschnitt nach Angabe/ length cut to specification
Gewicht/ weight	220g/qm      220g/sqm
Dichte/ density	-
Entflammbarkeit/Inflammability	B1 (DIN 4102), M1 (NFP 92)
Lichtechtheit/ light fastness	6-7 (DIN 54004)
Reibechtheit/ abrasivity	-
Feuchtraumeignung/ wet room suitability	geeignet/ suitable
Kanten/edges	heiß versiegelt/ hot cut

### rosso acoustic Screen LT 34

#### Pflege-/Warnhinweise

nicht waschbar, Flecken können mit einem feuchten Tuch entfernt werden, Knitter können mit einem feuchten hinterlegten Tuch ausgebügelt werden,

Rosso Screen ist ein hochwertiges Trevira CS-Gewebe.

Die Bedienung von Paneelen sollte durch unsere rosso Griffelemente und rosso Teilungsprofile erfolgen, um Knicke und Verschmutzungen zu vermeiden.

Knicke oder ähnliche Flächenveränderungen durch Transport oder Montage lassen sich im hängenden Zustand mit hinterliegendem Tuch auf Stufe 1 ausbügeln. Das Material nur im fest aufgerollten Zustand (auf Pappkern) mit Folie umhüllt transportieren. Jedes Paneel einzeln aufrollen.

Zur Fleckentfernung Rosso Screen zunächst mit einem feuchten Baumwolltuch antupfen. Nicht reiben! Anschließend die Feuchtigkeit mittels Bügeleisen und zwischenliegendem Tuch aus Behang herausziehen. Kaffeeflecke oder andere hartnäckige Farbveränderungen, die sich nicht wie oben beschrieben beseitigen lassen, bitte durch eine Fachreinigung (VDS, Verband Deutscher Sonnenschutzreiniger) reinigen lassen.

#### Mounting and maintenance

cannot be washed, spots can be removed with a damp cloth, knits can be removed by ironing with a held back cloth

Rosso Screen is a high quality Trevira CS fabric.

For operating the panels we recommend Rosso Grip Components and Rosso Dividing Profiles to avoid creases and fingermarks.

Creases caused by rough handling or transport can be removed by ironing the hanging Rosso Screen on the reverse, with a cloth held on the back. Use the lowest setting on the iron only. Rosso Screen should only be transported rolled around an inner core and wrapped in protective film. Use one inner core per panel.

For removal of marks dab with a damp cotton cloth- Do not wipe. Afterwards remove any moisture by ironing (on the reverse) using a dry cloth between the iron and the fabric.

Coffee spots and other marks that cannot be removed by the procedure mentioned above should be removed by specialised cleaning firms (VDS, Verband Deutscher Sonnenschutzreiniger).

Diese Angaben wurden sorgfältig geprüft und entsprechen dem aktuellen Erkenntnisstand. Sie sind jedoch keine zugesicherten Eigenschaften. Daher liegt es in Ihrer eigenen Verantwortung, unsere Produkte, technische Unterstützung und Informationen auf die Eignung für Ihre eigenen Zwecke und Einsatzbereiche hin zu prüfen. Da wir unsere Produkte ständig verbessern, behalten wir uns Änderungen technischer und optischer Art, sowie Veränderungen der Maße vor.

These data were carefully verified and are consistent with our standard of knowledge. They are not warranted qualities. Therefore, it is imperative, that you test our products, technical assistance and information to determine to your own satisfaction whether they are suitable for your intended uses and applications. For the constant improvement of our products we reserve our right for changes in technical, visual und dimensioning manners.

Lichttechnische Daten/ technical light data

510232	grün/ green	8	23	69	39	25	36	8	0,59	0,62	0,59
510231	hellgrün/ light green	13	39	48	49	22	29	5	0,63	0,68	0,62
510228	mittelblau/ medium blue	2	14	84	40	17	43	3	0,56	0,68	0,62
510227	taubenblau/ dove blue	8	27	65	43	23	34	5	0,56	0,68	0,62
510226	stahlgrau/ steel grey	6	22	72	44	22	35	6	0,66	0,66	0,66
510224	mittelgrau/ medium grey	10	33	57	48	23	28	7	0,63	0,63	0,63
510223	hellgrau/ light grey	16	42	42	52	26	22	8	0,61	0,61	0,61
510222	sahara/ sahara	24	53	23	54	26	20	5	0,59	0,61	0,61
510221	creme/ creme	31	52	17	52	34	14	13	0,51	0,61	0,61
500175	weiss/ white	34	56	10	62	33	5	16	0,55	0,61	0,61
Lichttransmission/ light transmission in %(DIN 67507)											
Lichtreflexion/ light reflection in % (DIN 67507)											
Lichtabsorption/ light absorption in % (DIN 67507)											
Solarreflexion/ solar reflection in %											
Solartransmission/ solar transmission in %											
Solarabsorption/ solar absorption in %											
UV-Transmission/ uv-transmission in %											
F <sub>c</sub> -Wert/ F <sub>c</sub> -value											
Gesamtenergiedurchlaß/ total energy transmission (DIN 4108) gF in % 40											

# rossoacoustic®

## Akustische Daten/ acoustic data

### rosso acoustic Screen LT 34

Schallabsorptionsgrad nach ISO 354/  
sound absorption coefficient according to ISO 354

Hersteller/ manufacturer:

Nimbus Group GmbH  
Sieglestr. 41, 70469 Stuttgart

Prüfobjekt/ specimen:

Rosso Screen, Artikelnummer  
500175 Trevira CS, weiß\*

Skizze Aufbau (Abmessungen in mm):



\*Die angegebenen Werte gelten für Farbton weiss (unbedruckt). Farbstellung und Bedruckung können den Schallabsorptionsgrad verändern. Given values are valid for colour white. Colour and printings have influence on the sound absorption.

Prüffläche: 10,30 m<sup>2</sup>

Hallraum: Volumen: 199,66 m<sup>3</sup>

Rel. Feuchte: 47 %

Temperatur: 21,0 °C

f [Hz]	125	250	500	1000	2000	4000
a <sub>s</sub>	0,02	0,13	0,62	0,79	0,63	0,69

