

Rosso Acoustic Screen LT 6

Schallabsorbierender Vorhangstoff für Flächenvorhänge. Unterschiedlich lichtichtdurchlässig. Trevira CS mit einseitiger Aluminiumauflage, fertig konfektioniert mit aufgenähtem Flauschband. Kanten thermogeschritten.

Sound absorbing woven fabric for screen panels. Different translucency. Trevira CS with aluminium layer on one side, 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 | 500174 |
| hellgrau/ light grey | 510205 |
| stahlgrau/ steel grey | 510206 |
| warmweiss/ warm white | 510207 |
| mittelblau/ medium blue | 510208 |
| 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 | 5-6 (DIN 54004) |
| Reibechtheit/ abrasivity | - |
| Feuchtraumeignung/ wet room suitability | nicht geeignet/ not suitable |
| bedruckbar/ printable | nein |
| Kanten/edges | heiß versiegelt/ hot cut |

Rosso Acoustic Screen LT 6

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) reinigen lassen.

Mounting and maintenance

not washable

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.

| | | | | | |
|--|--------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|
| Lichttransmission in %(DIN 67507) | 500174 | 510205 | 510206 | 510207 | 510208 |
| | weiss/ white | hellgrau/ light grey | stahlgrau/ steel grey | warmweiss/ warm white | mittelblau/ medium blue |
| | 6 | 3 | 2 | 6 | 2 |
| Lichtreflexion in % (DIN 67507) | 53 | 45 | 44 | 44 | 41 |
| Lichtabsorption in % (DIN 67507) | 41 | 52 | 54 | 50 | 57 |
| Solarreflexion in % | 55 | 46 | 46 | 45 | 44 |
| Solartransmission in % | 7 | 5 | 4 | 6 | 4 |
| Solarabsorption in % | 38 | 49 | 50 | 49 | 52 |
| UV-Transmission in % | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| F _c -Wert | 0,46 | 0,63 | 0,63 | 0,64 | 0,64 |
| Gesamtenergiedurchlaß (DIN 4108) gF in % | 35 | 45 | 45 | 46 | 46 |

rossoacoustic[®] Akustische Daten/ acoustic data

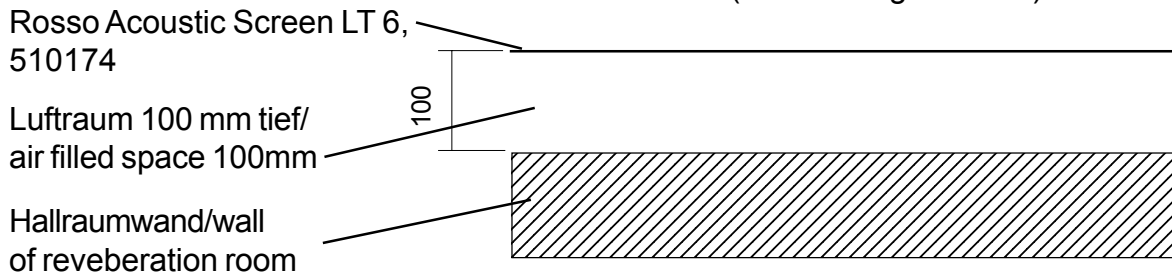
Rosso Acoustic Screen LT 6

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

Hersteller: Rosso Objekte, Nimbus GmbH
Sieglestr. 41, 70469 Stuttgart

Prüfobjekt: Rosso Screen, Artikelnummer 500175
Trevira CS, weiß, aluminium bedampft*

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: 9,85 m² **Hallraum:** Volumen: 199,66 m³
Rel. Feuchte: m.Probe 59% ohne Probe 53%
Temperatur: m.Probe 20,0 °C ohne Probe 21,0 °C

| f [Hz] | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 |
|--------|------|------|------|------|------|------|
| a_s | 0,03 | 0,13 | 0,53 | 0,79 | 0,54 | 0,66 |

