

Rosso Transluzenzfolie B1 Acoustic/ Rosso translucent screening B1 acoustic

Schallabsorbierende Kunststoffolie für Flächenvorhänge. Grundmaterial schwer entflammbar. Hoch lichtichtdurchlässig. Polycarbonatfolie mit Mikroperforation. Einseitig fein strukturiert, einseitig sehr fein mattiert. Fertig konfektioniert mit aufgeklebtem Flauschband auf der sehr fein matten Seite (wenn nicht anders angegeben).

Sound absorbing screening film for screen panels. Basic material with low inflammability. Highly translucent. Polycarbonate film, miroperforated. Finely structured on one side, very fine matt-finished on one side. Complete with velcro-strip on top of the fine matt-finished side (unless otherwise stated).

Material/ material	Polycarbonatfolie, mattiert bzw. feinstrukturiert/ polycarbonate film, fine matt-finished and finely structured	
Artikelnummer/ article number		
Breite/ width 900mm	510181	
Breite/ width 1000mm	510189	
Breite/ width 1100mm	510190	
Breite/ width 1200mm	510171	
Breite nach Angabe/ width cut to specification max. 1200mm	500502	
Farben/ colors	farblos/ colourless	
Dicke/ thickness	420my/ 420microns	
max. Breite/ maximum width	1200mm, Zuschnitt nach Angabe/ cut to specification	
Länge/ length	Zuschnitt nach Angabe/ length cut to specification	
Gewicht/ weight	477g/qm	477g/sqm
Dichte/ density	1,41g/kcm	
Entflammbarkeit/ inflammability	des Ausgangsmaterials/ of basic material V0-UL94, B1- DIN 4102 perforiertes Material wurde nicht geprüft/ perforated material was not tested	

Rosso Transluzenzfolie B1 Acoustic/ Rosso translucent screening B1 acoustic

Perforationsmuster/ pattern of perforation	12x3mm
Lichttransmission/ light transmission	ca.84%
Feuchtraumeignung/ wet room suitability	nicht geeignet/ not suitable
Kanten/edges	kalt geschnitten/ cold cut
antistatische Ausrüstung / antistatic equipment	nicht vorhanden, eine Behandlung mit lösungsmittelfreien Antistatik-Reinigern ist kundenseitig möglich/ none, a treatment with antistatic cleanser containing no solvents can be made by the user

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.

Rosso Transluzenzfolie B1 Acoustic/ Rosso translucent screening
B1 acoustic

Behandeln Sie Rosso Transluzenzfolie mit Vorsicht !

Knicke oder ähnliche Flächenveränderungen durch Transport oder Montage lassen sich nicht wieder entfernen!

Die Folie nur mit sauberen Fingern oder Montagehandschuhen anfassen!

Beim Montieren ohne Handschuhe besteht die Gefahr von Schnittverletzungen.

Wenn Sie die Folie vor der Montage ausrollen, tun Sie dies nur auf einer ausreichend großen, ebenen und sauberen Fläche. Wir empfehlen zur Montage nur den Anfang mit dem Flauschband abzurollen, dieses am Paneelwagen/-roller anzukletten und die Folie dann langsam abzurollen (nicht die Rolle fallen lassen!).

Das Material nur im fest aufgerollten Zustand mit Schutz umhüllt transportieren.

Entfernen Sie Staub mit einem trockenen Mikrofasertuch. Zur Fleckentfernung Rosso Transluzenzfolie mit einem feuchten Tuch, falls notwendig mit leichter Seifenlauge abwischen. Keine lösungsmittelhaltigen Reiniger wie Spiritus, Glasreiniger oder Scheuermittel verwenden! Kein Spülmittel benutzen.

Bitte diesen Pflegehinweis bitte aufbewahren.

Rosso translucent screening must be handled with care!

It is impossible to remove creases caused by rough handling or transport!

The material should only be touched with clean hands or cotton installation gloves.

Handling the material without gloves can cause cuts by the edges.

If it is necessary to roll out the material prior to installation, this must only be onto a clean and flat surface to minimize the risk of damage.

To install Rosso translucent screening we recommend that only a small part (< 300mm) is unrolled to expose the Velcro tape. Only when this has been attached to the panel carrier/roller should the remainder of the material be slowly unrolled (Do not let it fall down!).

Rosso translucent screening should only be transported tightly rolled and wrapped in a protective cover.

Remove dust with a microfibre cloth. To remove dirt and other marks use a damp cloth with a little soapy water if necessary. Please do not use strong detergents, white spirit, glass cleaner, abrasives or solvents!

Please retain this maintenance information for future reference.

Rosso Transluzenzfolie B1 acoustic/ Rosso translucent screening B1 acoustic

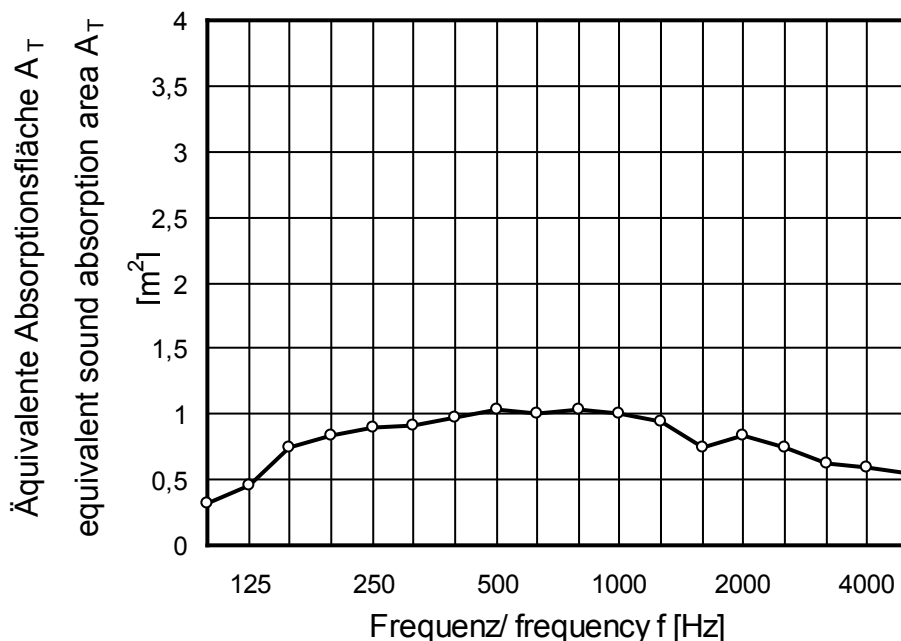
Äquivalente Absorptionsfläche - Messung
equivalent sound absorption area - measurements

Hersteller/ manufacturer:	Nimbus Group GmbH Sieglestr. 41, 70469 Stuttgart
Muster/ specimen:	Rosso Transluzenzfolie B1 acoustic*/ Rosso translucent screening B1 acoustic*
Materialstärke/ material thickness:	420my/ 420 microns
Perforationsmuster/ pattern of perforation:	12x3mm
Lochdurchmesser/ hole diameter:	ca. 0,46mm
Installation/ installation:	frei hängend im Raum, 5 Stück je 2,4m x 1,2m/ lost in space, 5 pieces 2,4m x 1,2m each

Messung durch Fraunhofer Instituts für Bauphysik, Stuttgart am 16.09.2005
Measured by the Fraunhofer Institut für Bauphysik, Stuttgart 2005-09-16.

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

Die Werte im Diagramm beziehen sich auf ein Panel der Größe 2,4m x 1,2m.



Rosso Transluzenzfolie B1 acoustic/ Rosso translucent screening B1 acoustic

Schallabsorptionsgrad - Messung
 sound absorption coefficient - measurements

Hersteller/ manufacturer:	Nimbus Group GmbH Sieglestr. 41, 70469 Stuttgart
Muster/ specimen:	Rosso Transluzenzfolie B1 acoustic*/ Rosso translucent screening B1 acoustic*
Materialstärke/ material thickness:	420my/ 420 microns
Perforationsmuster/ pattern of perforation:	12x3mm
Lochdurchmesser/ hole diameter:	ca. 0,46mm
Installation/ installation:	5cm vor Fensternische 200x120x20cm/ 5cm in front of a window bay 200x120x20cm

Messung durch Fraunhofer Instituts für Bauphysik, Stuttgart am 16.09.2005

Measured by the Fraunhofer Institut für Bauphysik, Stuttgart 2005-09-16.

*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.

