



Notre **obscurcissant envers brillant** augmente le confort des locaux en assurant une protection optimisée contre le rayonnement lumineux. Il contribue à une bonne maîtrise énergétique, réduisant la réverbération sur les écrans d'ordinateurs et les tableaux numériques.

Our dimout with shiny reverse, improves the premises climate thanks to an optimized protection against sunrays. It contributes to a good energy management by reducing the reverb effect on computer screen and digital boards.



Envers brillant
Shiny reverse



01
blanc*

48
mastic

23
brun

38
anthracite

91
océan

90
cyan

92
mousse

08
abricot

15
orange

81
framboise



Composition

Material

100 % polyester FR

100 % Polyester FR – Flame-retardant furnishing / 100 % Polyester FR – Schwerentflammbar

Utilisation recommandée

Recommended uses/Einsatzzweck

Rideaux *Curtains/Vorhänge*

Store bateaux / Roman blinds /Faltrillos

Consignes d'entretien

Washing instructions/Waschanleitung



- **Lavage 30°C** - processus normal
30°C coloured wash, normal process/ 30°C Wäsche, Normalwäsche
- **Pas de blanchiment**
Do not bleach/ Chlorbleiche nicht möglich
- **Repassage température maximale de 110° C**
Iron at maximum temperature of 110°C/ Bügeln bei max. 110°C
- **Nettoyage professionnel à sec, processus normal**
Professional dry cleaning, normal process/ Chemische Reinigung möglich
- **Pas de séchage en tambour**
Do not tumble dry/Kein Wäschetrockner

Caractéristiques

Characteristics/Beschreibung

Valeurs /Values /Daten

Normes

Norms Norm

Poids *Weight/Gewicht*

260 g/m²

Laize *Width/Breite*

280 cm

Classement

Certification/Brandklasse

**M I
CLASSE I**

**NF P 92 503-504-505
EN 13773**

Test method IMO

PASS

FTP code (2010)
annex I part 7 CLASS 3

Caractéristiques

Characteristics/Beschreibung

Chaîne
Warp/Kette

Trame
Weft/Schuss

Unités
Units/Einheit

Unités
Units/Einheit

Résistance rupture

Breaking strength/Reissfestigkeit

120

78

daN

Iso 13934-1

Allongement à la rupture

Elongation at break/Bruchfestigkeit

28

24,5

mm

Iso 13934-1

Solidité lumière aux UV

UV light-resistance/Lichtechtheit

6

-

Class/8

Iso 105 B02

Stabilité dimensionnelle

Dimensional stability/Formstabilität

-1

-2

%

Iso 5077

Valeurs /Values /Werte

Réflexion

Reflection /Reflektion

Solaire

Solar / Solarwerte

50 %

Lumière

Light / Lichtwerte

51 %

Absorption

Absorption / Aufnahme

Solaire

Solar / Solarwerte

49 %

Lumière

Light / Lichtwerte

48 %

DIN EN 410 2011

Transmission

Transmission / Übertragung

Solaire

Solar / Solarwerte

1 %

Lumière

Light / Lichtwerte

1 %

UV

0 %

g_t / F_c

g_t⁽¹⁾

42 %

DIN EN 13363

F_c⁽²⁾

61 %

DIN EN 14501

Acoustique

Acoustics/ Akustik

La valeur NRC obtenue caractérise les capacités d'un tissu à laisser passer les ondes sonores. Un coefficient NRC proche de 0 caractérise les tissus laissant passer ou perturbant très faiblement le son ; il sera alors conseillé, par exemple, pour un revêtement de panneau acoustique. A la différence un coefficient NRC proche de 1 caractérisera un tissu absorbant ou perturbant très fortement les ondes sonores. Il sera alors conseillé, par exemple, pour améliorer les performances acoustiques d'une pièce suivant les spécifications attendues.

"The NRC value shows the ability of the sound waves to go through the fabric. A NRC close to 0 describes a fabric with low absorption effect; for instance, it may be used in an acoustic panel covering. On the contrary, a NRC close to 1 describes a fabric with high disturbing sound effect such like sound absorption or reflexion, it may be used to enhance the sound performances of a room according to expected acoustic requirements."

Coefficient moyen de réduction sonore (NRC)* en alpha sabine calculé selon la norme EN ISO 354 :

"Noise Reduction Coefficient in alpha sabine measured and calculated as per the norm EN ISO 354.

[0,57]

Echantillon testé selon la norme DIN EN 410 2011 fixant les méthodes de mesures et de calcul en référence à la norme EN 13 363 - 1

Sample tested in accordance with DIN EN 410 2011 norm outlining the methods of measurement and calculations in reference to the norms EN 13 363 -1

(1) g_v = 0,70 = Facteur solaire du vitrage de référence. Double vitrage isolant faiblement émissif dont le facteur de transmission thermique du vitrage seul est U = 1,6 W/m²K.

(1) g_v = 0,70 = Solar factor of reference windows (c), low emission double-glazed argon-filled window (thermal transmission factor U = 1,6 W/m²K).

(2) F_c = facteur obscurcissement F_c des matériaux de protection solaire selon la norme DIN EN 14501.

(2) F_c = Darkening factor for solar protection materials as per the norm DIN EN 14501.

Toutes ces valeurs sont données à titre indicatif All given values are indicative Alle Daten sind zur Unterrichtung angegeben

