



Acoustique
Acoustic



Obscurcissant
Dimout



MI



Thermique
RT 2015



IMO
FTP code (2010)
annex 1, part 7



Bora

Envers brillant - 280 cm - 260 g/m² | M1- EN 13773 classe 1

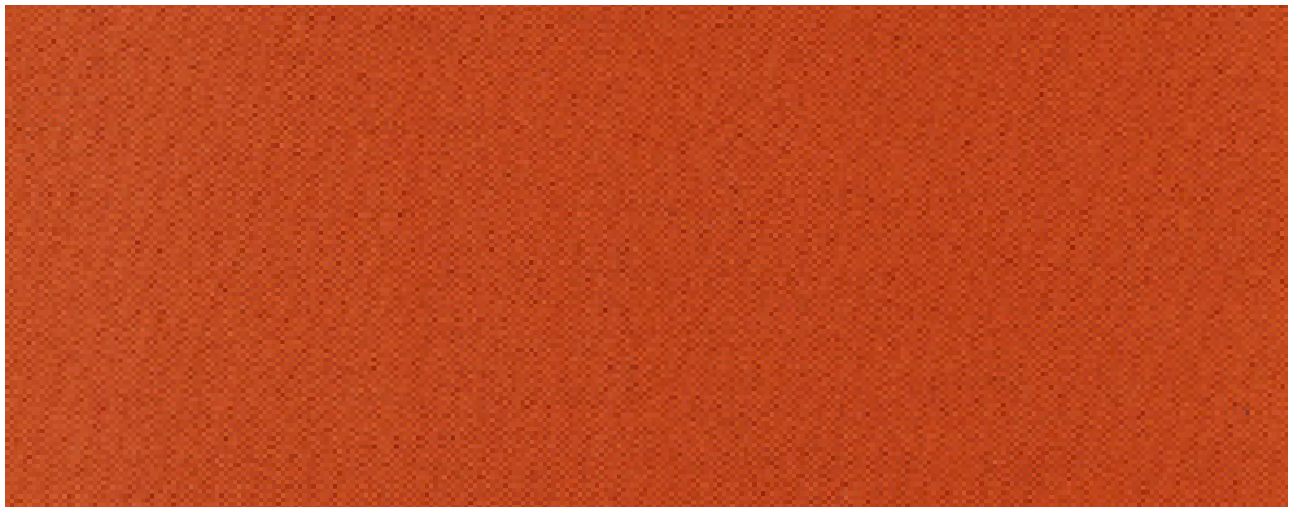


Curtains



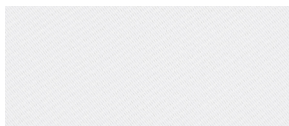
Stores bateaux

Roman blinds

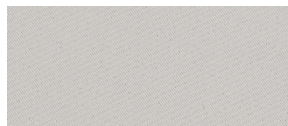


Envers brillant

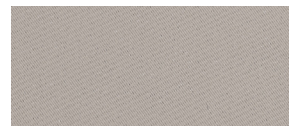
Notre **obscurcissant envers brillant** augmente le confort des locaux en assurant une protection optimisée contre le rayonnement lumineux. Il contribue à une bonne maîtrise énergétique, réduisant la réverbération sur les écrans d'ordinateurs et les tableaux numériques.



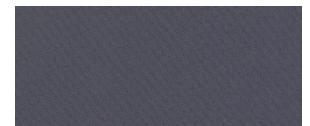
01 blanc



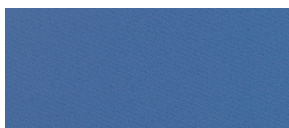
48 mastic



23 brun



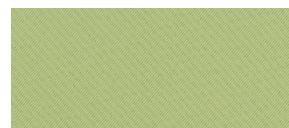
38 anthracite



91 océan



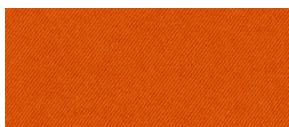
90 cyan



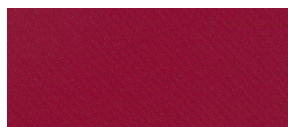
92 mousse



08 abricot



15 orange



81 framboise

Bora

Composition

Material

100 % polyester envers brillant

100 % Polyester – Flame- retardant furnishing

100 % Polyester - Dekostoffe schwerentflammbar

Utilisation recommandée

Recommended uses / Einsatzzweck

Rideaux Curtains / Vorhänge

Store bateaux Roman blinds / Faltrrollos

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

Poids Weight / Gewicht

260 g/m²

Laize Width / Breite

280 cm

Classement

Certification / Brandklasse

Valeurs / Values / Daten

M | CLASSE I

IMO

PASS

Normes / Norms / Norm

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

FTP code (2010)
annex I part 7 CLASS 3

Caractéristiques

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 %

Transmission

Transmission / Übertragung

Solaire

Solar / Solarwerte

1 %

Lumière

Light / Lichtwerte

1 %

UV

0 %

g_t / F_c

g_t⁽¹⁾

F_c⁽²⁾

42 %

61 %

Normes / Norms / Norm

DIN EN 410 201 I

DIN EN 13363

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 par réflexion 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 : $\left[\begin{array}{c} \text{---} \\ \text{---} \\ \text{---} \\ \text{---} \end{array} \right]$
"Noise Reduction Coefficient in alpha sabine measured and calculated as per the norm EN ISO 354: $\left[\begin{array}{c} \text{---} \\ \text{---} \\ \text{---} \\ \text{---} \end{array} \right]$

Echantillon testé selon la norme DIN EN 410 201 I 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 (g), low emission double-glazed argon-filled window (thermal transmission factor U = 1,6 W/m²K).

(2) F_c = facteur obscurcissement Fc 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