



Oslo

DESSCRIPTIF ET FICHE TECHNIQUE



TEINTÉ DANS
LA MASSE



ÉCOLOGIQUE



NORME
EUROCLASSE
NF EN 13 501 / B-S2, d0



CONFORME NORME
ACOUSTIQUE ISO 354
 α_s 0,95



Solutions
à poser au ***sol*** et
sur le ***bureau***



TEINTÉ DANS
LA MASSE



ÉCOLOGIQUE



NORME
EUROCLASSE
NF EN 13 501 / B-S2, d0



CONFORME NORME
ACOUSTIQUE ISO 354
 α_s 0,95

› Oslo est une cloison et un écran de bureau

en fibre de rPET compacte de **12mm**. Disponibles dans différentes dimensions. Ils existent dans **24 coloris au choix**.

› La cloison et l'écran Oslo sont constitués :

d'une fibre de rPET compacte de 12mm (fibre acoustique non-feu M1, norme Euro classe B-s2, d0.)



TEINTÉ DANS
LA MASSE



ÉCOLOGIQUE



NORME
EUROCLASSE
NF EN 13 501 / B-S2, d0



CONFORME NORME
ACOUSTIQUE ISO 354
 α_s 0,95

› Nom

Oslo

› Produit :

Cloison au sol ou écran de bureau

› Détail produit :

Cloison ou écran en fibre acoustique de rPET compressée et teintée dans la masse, conçue à partir de matériaux recyclés et recyclables à 100%, ne contient pas de substances toxiques. Classée non-feu M1, et non-feu selon norme Euroclasse B-s2, d0. Respecte la norme acoustique EN ISO 354. Disponible en épaisseur 12 mm.

› Dimensions :

Écran :

Longueurs de 800 à 1 800 mm
Hauteurs : 400 ou 600 mm

Cloison :

Longueurs : 1 000 et 1 200 mm
Hauteurs : 1 315, 1 615 ou 1 815 mm

› Fixation :

Écran : pinces ou piétements bois
Cloison : pieds stabilisateurs bois

› Coloris :

24 coloris

› Emballage et conditionnement :

Carton et protection bulle plastique, garantis sans CFC et recyclables.

Test acoustique réalisé avec

le laboratoire : CETIAT

Nombre d'éléments testés :

11 panneaux 100X100cm à 20 cm du sol

N° d'affaire : 2030418

Date : [REDACTED]

Client : Arteck / Espace Cloison

Référence : Oslo (ARTCOUSTIK)

11 panneaux 100X100cm à 20cm du sol

Épaisseur : 12 mm

Surface absorbante : 11 m²

Remarques :

Masse surfacique : 2,20kg/m²

Masse volumique : 180kg/m³

Fibre rPET compacte acoustique

100% polyester M1

Thermo-relié recyclé, teinté dans la masse

Utilisé pour les produits suivants : cloison

et écran

Spectre acoustique

Fréquence (Hz)	Valeur utile		Pour information	
	A Aire d'absorption par panneau (m ²)	α_s 1/3 octave	α_s Octave	
100	0.12	0.12		
125	0.16	0.16		0.18
160	0.27	0.27		
200	0.37	0.37		
250	0.54	0.54		0.48
315	0.52	0.52		
400	0.58	0.58		
500	0.75	0.75		0.74
630	0.88	0.88		
800	0.92	0.92		
1000	0.89	0.89		0.95
1250	1.06	1.06		
1600	1.14	1.14		
2000	1.21	1.21		1.22
2500	1.32	1.32		
3150	1.40	1.40		
4000	1.41	1.41		1.42
5000	1.45	1.45		

Indice unique d'absorption (ISO 11654)

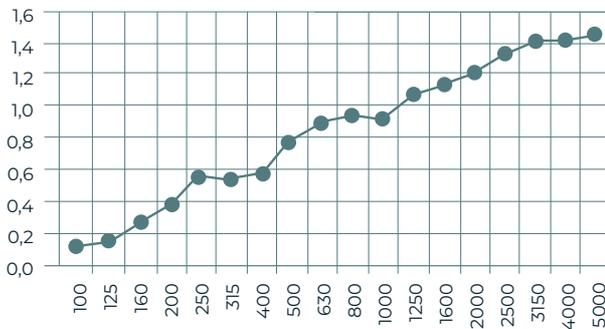
$\alpha_s = 0.95$

L : Pic d'absorption sur l'octave 250 Hz

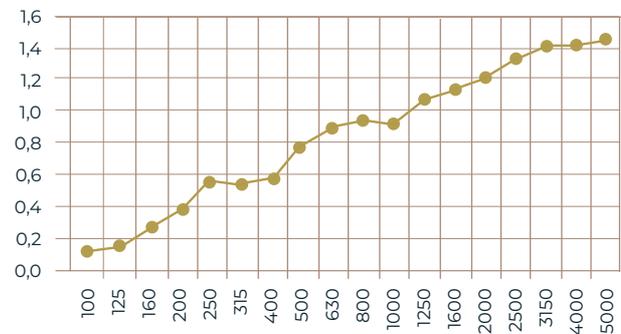
M : Pic d'absorption sur l'octave 500 ou 1000 Hz

H : Pic d'absorption sur l'octave 2000 ou 4000 Hz

A(m²) Aire d'absorption d'un panneau



α_s Coefficient d'absorption acoustique du matériau



arteck

Créateur Français d'espace à vivre

Agent Commercial

Mathieu POULAIN
+33 (0)6 81 04 39 54
info@map-consulting.fr

Agent Commercial

Agathe WILBERT
+ 33 (0)7 87 81 01 95
agathew@gatagencement.fr

Commercial

Henri CHAREYRE
+ 33 (0)6 04 59 45 49
hchareyre@arteck-design.fr

Assistante Commerciale

Nancy COURBIS
+33 (0)4 72 08 58 70
ncourbis@arteck-design.fr

Showroom Paris Visite sur rdv

115 rue Réaumur
75002 Paris
+33 (0)6 04 59 10 95

Showroom Bordeaux Visite sur rdv

57 route de Landotte.
Cellule 10
33450 Izon
+33 (0)7 87 81 01 95

Showroom Lyon Siège Social Visite sur rdv

ZAC des Follieuses
Rue des Monts d'Or
01700 Miribel Les Echets
+33 (0)4 72 08 58 70

Showroom Belgique Visite sur rdv

Beekstraat, 41
1860 Meise
+32 2 852 79 88



ZAC des Follieuses / Rue des Monts d'Or / 01700 Miribel Les Echets
+33 (0)4 72 08 58 70 / contact@arteck-design.fr / <https://www.arteck-design.fr>

