

QUIETO

Dalle & Pavé plafond



DALLE PLAFOND



PAVÉ PLAFOND

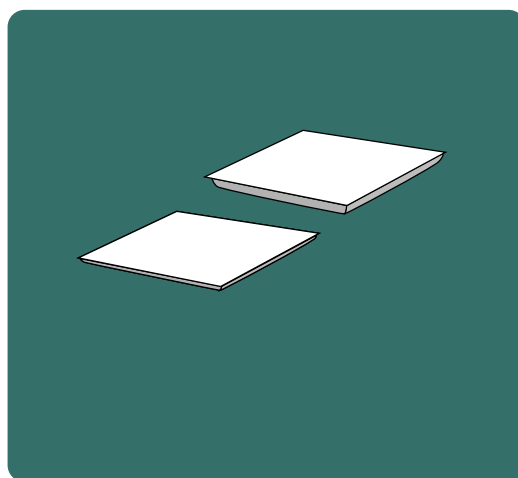
myo

AVANTAGES ESTHÉTIQUES

3 tissus
Plus de 60 coloris
2 épaisseurs

AVANTAGES TECHNIQUES

Performance acoustique certifiée :
 $\alpha_w = 0,85$ - Class B
 $\alpha_w = 1$ - Class A
Prêt à poser (sur ossature T15 ou T24)
Facile à déplacer
Adaptation produit sur demande



MYO_FP-05.2023

Garantie
5 ANS

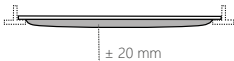



Since 2017

QUIETO

Dalle & Pavé plafond

La dalle et le pavé acoustique QUIETO sont des produits thermoformés qui apportent de l'acoustique associée à la couleur pour tous les faux-plafonds.

	FIXATION	FINITIONS TISSUS				RÉACTION AU FEU
	Horizontale	TWIST Trevira CS 100% polyester	TWIST MÉLANGE Trevira CS 100% polyester	HUSH 80% polyester 20% viscose	Impression par sublimation	B-s2-d0 en finitions Twist-Twist melange
	en substitution d'une dalle de plafond traditionnelle sur une ossature T15 ou T24	18 coloris	17 coloris	28 coloris	voir précisions (1)	
 Epaisseur : 20 mm (±5 mm) $\alpha_w = 0,85$	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Epaisseur : 50 mm (±5 mm) $\alpha_w = 1,00$	✓	✓	✓	✓		✓

(1) IMPRESSION D'UN VISUEL

Deux possibilités pour le choix de vos imprimés :

1- Choix d'une image sur shutterstock.com fournie par myO

2- Fourniture d'un logo vectorisé sous Illustrator ou d'une image libre de droit en 300 DPI dont la qualité devra être validée par BAT. Élément(s) à envoyer sur image@myo.fr, accompagné(s) de la référence - commande.

Adaptation produit

En sur-mesure, les dimensions des produits plafond sont modulables dans les limites suivantes : 600 x 1200 mm

Une finition dans un tissu autre que ceux proposés par myO est possible après validation des caractéristiques techniques et dimensionnelles.

QUIETO

Dalle & Pavé plafond

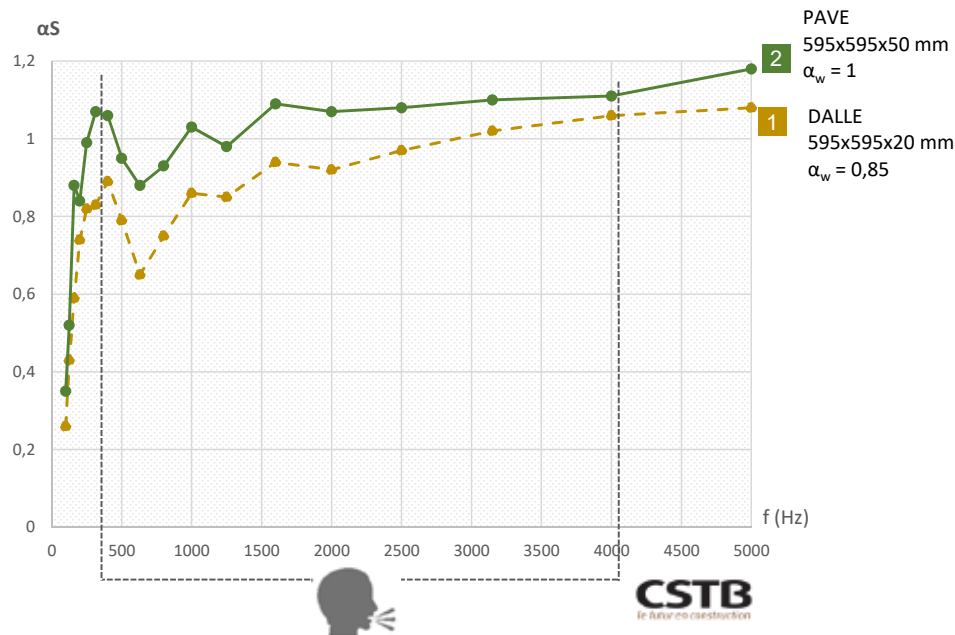
myo-solutions.com

Acoustique

L'acoustique des produits destinés au plafond est généralement exprimée en α_w . Le coefficient d'absorption α_w (alpha w) permet de caractériser par une valeur unique la performance d'un produit. Il varie entre 0 (produit totalement réfléchissant) et 1 (produit totalement absorbant). Plus α_w est proche de 1, meilleure est son absorption.

f (Hz)	α_s	
	Dalle	Pavé
100	0,26	0,35
125	0,43	0,52
160	0,59	0,88
200	0,74	0,84
250	0,82	0,99
315	0,83	1,07
400	0,89	1,06
500	0,79	0,95
630	0,65	0,88
800	0,75	0,93
1000	0,86	1,03
1250	0,85	0,98
1600	0,94	1,09
2000	0,92	1,07
2500	0,97	1,08
3150	1,02	1,10
4000	1,06	1,11
5000	1,08	1,18

NF EN ISO 354

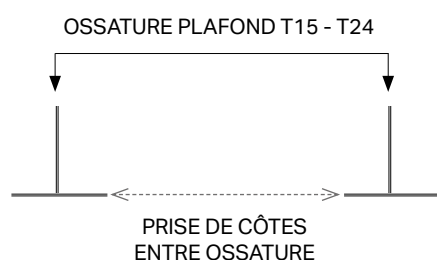


QUIETO


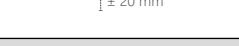

Dalle & Pavé plafond

myo-solutions.com

Kits fixation



Dimensions exactes à
préciser
à la commande

	Poids Moyen Net (kg) Sans emballage
Dalle Quieto	
 600x600 mm	1,2
 ± 20 mm 600x1200 mm	2,2
Pavé Quieto	
 ± 50 mm 600x600 mm	1,6
600x1200 mm	3



Montage

Pour permettre un montage soigné, les produits myO sont livrés avec : une notice de montage + une paire de gants en coton.

QUIETO

Ceiling Tile & Panel



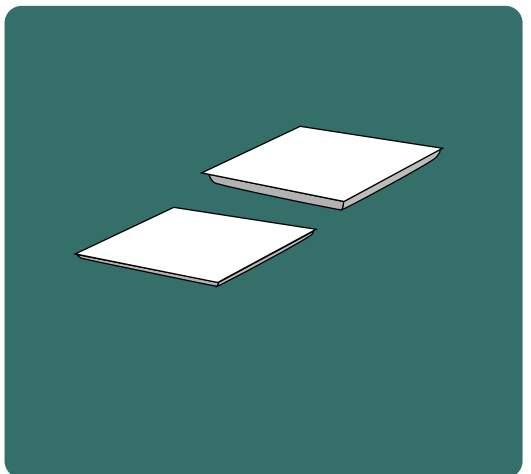
myo

AESTHETIC BENEFITS

3 fabrics
More than 60 colors
2 thicknesses

TECHNICAL BENEFITS

Certified acoustic performance:
 $\alpha_w = 0,85$ - Class B
 $\alpha_w = 1$ - Class A
Ready to install
(on "T15" or "T24" structure)
Easy to move
Product adaptation on demand



MYO_FP-05.2023

5-YEAR
Guarantee



Since 2017

QUIETO

Ceiling Tile & Panel

QUIETO acoustic ceiling tiles and panels are thermoformed products that provide acoustics associated with color for all false ceilings.

	FIXING	FABRIC FINISHES				FIRE-RATED
	Horizontal suspension	TWIST Trevira CS	TWIST MELANGE Trevira CS	HUSH 80% polyester 20% viscose	PRINTED FABRIC	B-s2-d0 with Twist-Twist melange finishes
	In substitution to a traditional ceiling tile with T15 or T24 frame.	18 colors	17 colors	28 colors	<i>see details below (1)</i>	
 <p>Thickness: 20mm (±5mm) $\alpha_w = 0,85$</p>	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 <p>Thickness: 50mm (±5mm) $\alpha_w = 1,00$</p>	✓	✓	✓	✓	✓	✓

⁽¹⁾ PRINTED FABRIC

Two options for your cover prints:

1- Purchase an image on shutterstock.com, supplied by myO

2- Image or logo free of right provided by you, to be forwarded and approved by our services before acceptance of your order.

File(s) to send to image@myo.fr, with your order's reference

Product Adaptation

In made-to-measure orders, the maximum dimensions of the Quieto ceiling products are 600 x 1200 mm.

A different finish in a fabric other than those offered by myO is possible after validation of the technical and dimensional characteristics.

QUIETO

Ceiling Tile & Panel

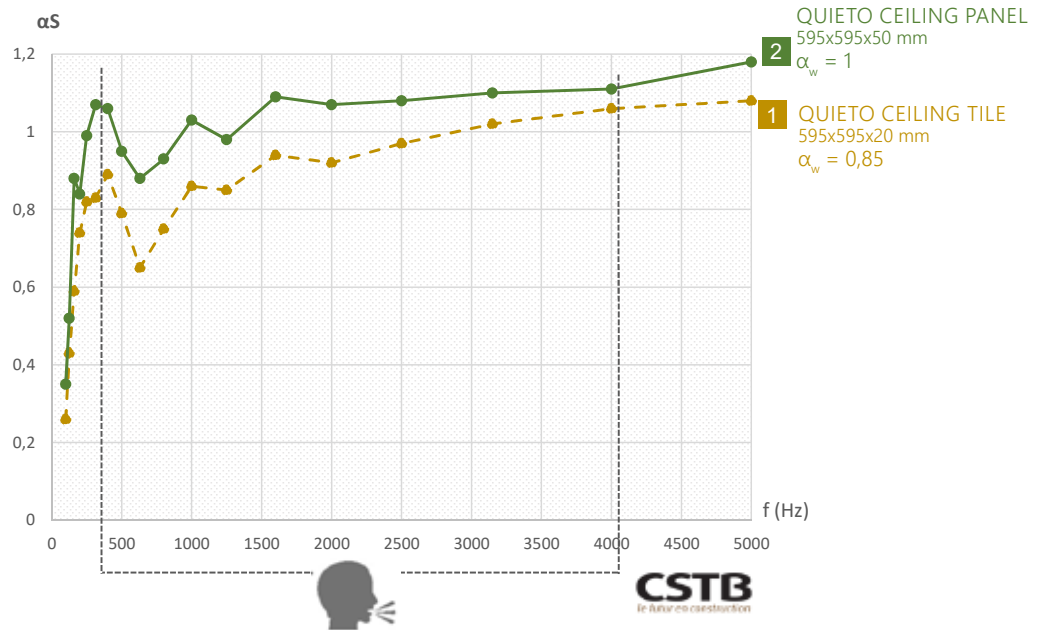
myo-solutions.com

Acoustic

Unit of measurement for ceiling product's acoustic is α_w
 The absorption coefficient α_w (alpha w) is used to characterise a product's performance through a unique value. It ranges between 0 (product totally reflective) and 1 (product totally absorbent).
 The more α_w is closer to 1, the better the absorption

f (Hz)	α_s	
	CEILING TILE	CEILING PANEL
100	0,26	0,35
125	0,43	0,52
160	0,59	0,88
200	0,74	0,84
250	0,82	0,99
315	0,83	1,07
400	0,89	1,06
500	0,79	0,95
630	0,65	0,88
800	0,75	0,93
1000	0,86	1,03
1250	0,85	0,98
1600	0,94	1,09
2000	0,92	1,07
2500	0,97	1,08
3150	1,02	1,10
4000	1,06	1,11
5000	1,08	1,18

NF EN ISO 354

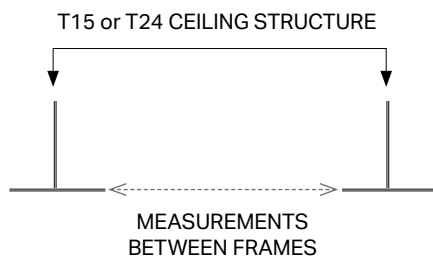


QUIETO

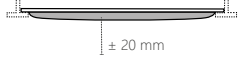
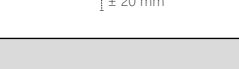
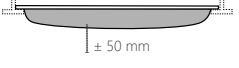
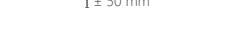
Ceiling Tile & Panel

myo-solutions.com

Fixing systems



Indicate dimensions when ordering.

		AVERAGE WEIGHTS (KG) Without packaging
QUIETO CEILING TILE		
	600x600 mm	1,2
	600x1200 mm	2,2
QUIETO CEILING PANEL		
	600x600 mm	1,6
	600x1200 mm	3



Assembly

To allow careful assembly, myO products are delivered with: assembly instructions + a pair of cotton gloves.