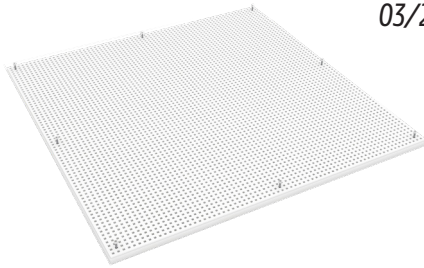


## DANOloft®

Dalles acoustiques peintes pour montage vissé sur structure

Technische fiche

03/2026



### Description produit

Dalles en plâtre, perforées pour plafond acoustique et design.

#### Stockage

DANOloft® doit être stocké à l'intérieur et sur une surface plane. La température doit être maintenue entre 0 et 50 ° C et avec une humidité relative ne dépassant pas 70% HR.

#### Traitement

Les dalles sont livrées avec une scie à dents fines.

#### Données acoustiques

Largeur	Hz	125	250	500	1000	2000	4000	$\alpha_w$
Profilé CD 60/27	$\alpha_p$	0,15	0,30	0,65	0,80	0,75	0,60	0,60
Profilé CD 60/27 + 25 mm laine de roche	$\alpha_p$	0,20	0,50	0,85	0,85	0,75	0,65	0,75
Tasseau bois 45*45 mm + 45 mm laine de roche	$\alpha_p$	0,60	0,75	0,85	0,85	0,75	0,75	0,85

### Propriétés et plus-values

- Revêtement esthétique et acoustique
- Plafonds et murs
- Nouvelles constructions et rénovations(jusqu'à -80°C)

#### Knauf Belgium

Rue du Parc Industriel 1,  
B-4480 Engis

#### Service technique

Tel.: +32 (0) 4 273 83 02

technics@knauf.be

[www.knauf.com](http://www.knauf.com)

DANOloft®\_TECHPROD\_FR

#### ATTENTION :

Cette fiche est destinée à l'information de notre clientèle. Elle annule toutes les précédentes. Les données correspondent à l'état le plus récent de nos connaissances, mais ne sauraient en aucune façon engager notre responsabilité. Nous vous recommandons de prendre contact avec notre service technique afin de vérifier l'exactitude des informations. Tous droits réservés. Les modifications, reproductions photomécaniques, même si elles sont faites par extrait, nécessitent l'autorisation expresse de Knauf. Les propriétés constructives, statiques et physiques des systèmes Knauf ne peuvent être garanties qu'à condition d'utiliser exclusivement des composants des systèmes Knauf ou des produits recommandés par Knauf.

Propriétés		Unité de valeur (tolérances)
Dimensions	Épaisseur	12,5 (±0,5) mm
	Largeur	600 (+0 /-0,5) mm
	Longueur	600 (+0 /-0,5) mm
Perforations	Poids	9,2 (± 4%) kg/m <sup>2</sup>
	Dimensions	3,5 x 3,5 mm
Bords	Taux de perforations	17,2 %
	Visible	B+
Surface	Peint en blanc	9003 RAL, éclat 5
Fixation	Montage avec des vis DANOloft® sur structure bois ou métallique	8 pces. vis par plaque
Feu	Réaction au feu	A2-s1,d0
Réflexion de la lumière		69,2%

### Domaine d'application

- À l'intérieur
- Ossature métallique ou en bois