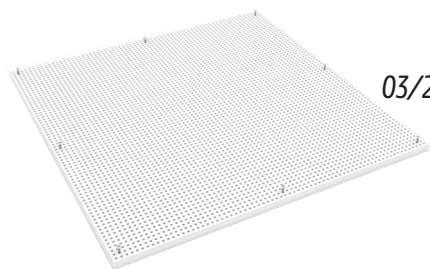


DANOloft®

Geverfde, akoestische gipsplaten
voor een geschroefde montage op
onderconstructie

Technische fiche



03/2026



Productbeschrijving

Geperforeerde gipstegels voor een akoestisch en design plafond.

Opslag

DANOloft® binnen en op een vlak oppervlak stockeren. De temperatuur moet schommelen tussen 0 en 50° C en met relatieve vochtigheid niet hoger dan 70% RV.

Verwerking

De gipstegels worden samen met een fijne zaag geleverd.

Akoestische gegevens

Largeur	Hz	125	250	500	1000	2000	4000	α_w
Profiel CD 60/27	α_p	0,15	0,30	0,65	0,80	0,75	0,60	0,60
Profiel CD 60/27 + 25 mm rotswol	α_p	0,20	0,50	0,85	0,85	0,75	0,65	0,75
Houtbelating 45*45 mm + 45 mm rotswol	α_p	0,60	0,75	0,85	0,85	0,75	0,75	0,85

Eigenschappen		Eenheid (toleranties)
Afmetingen	Dikte	12,5 (±0,5) mm
	Breedte	600 (+0 /-0,5) mm
	Lengte	600 (+0 /-0,5) mm
	Gewicht	9,2 (± 4%) kg/m²
Perforaties	Afmetingen	3,5 x 3,5 mm
	Perforatiepercentage	17,2 %
Kanten	Zichtbaar	B+
Oppervlak	Witte verf	9003 RAL, lichtheid 5
Bevestiging	Bevestiging met DANOloft® schroeven op metalen of houten structuur	8 st. schroeven/gipsplaat
Brand	Brandreactie	A2-s1,d0
Lichtreflectie		69,2%

Toepassingsgebied

- Binnen
- Metalen of houten structuur

Eigenschappen en voordelen

- Esthetische en akoestische bekleding
- Plafonds en muren
- Nieuwbouw en renovatie

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

DANOloft®_TECHPROD_NL

OPGELET:

Deze technische fiche heeft tot doel onze klanten te informeren. Ze doet alle vorige versies teniet. De gegevens stemmen overeen met onze meest recente staat van kennis, maar wij kunnen er nooit aansprakelijk voor worden gesteld. Wij raden u aan contact op te nemen met onze technische dienst om de juistheid van de informatie te controleren. Alle rechten voorbehouden. Wijzigingen en overname van fotomateriaal, zelfs gedeeltelijk, vereisen de uitdrukkelijke toestemming van Knauf. Bouwkundige, statische en bouwphysische eigenschappen van Knauf systemen kunnen enkel gegarandeerd worden wanneer er ofwel gebruik wordt gemaakt van Knauf systeemcomponenten ofwel componenten die door Knauf aanbevolen worden.

Build on us.