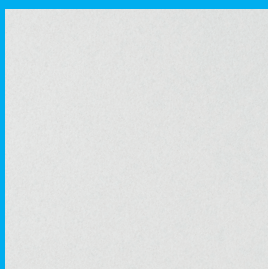


KNAUF

TOPIQ® Alpha 15


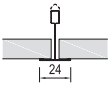
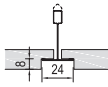
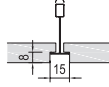


























© Ekwall Photo

TOPIQ® Alpha 15 is een akoestische minerale plafondplaat met een dikte van 15mm, ontworpen om licht en eenvoudig te installeren te zijn. Het perfect gladde, witte laminaatoppervlak zorgt voor een goede geluidsabsorptie en biedt een van de meest vlakke afwerkingen die in deze productcategorie verkrijgbaar zijn.

- Goede geluidsabsorptie: klasse A
- Brandreactie: klasse A1
- Vochtbestendigheid: 100% RH
- Hoge lichtreflectie: 86%
- Ideale keuze voor kantoren, scholen en grote open ruimten

Build on us.

Eigenschappen	Gedetailleerde informatie							
Details over de rand 	Board 	Tegular 24/90 		Tegular 15/90 				
Dikte (mm) 	15	15		15				
Afmetingen (mm) 	600 x 600 625 x 625 1200 x 600 1250 x 625	600 x 600 625 x 625 1200 x 600 1250 x 625		600 x 600 625 x 625 1200 x 600 1250 x 625				
Systeem 	Zichtbaar en verwijderbaar - Systeem C							
Gewicht 	2.0 kg / m²							
Kleur 	 White							
Geluidsabsorptie 	EN ISO 354		$\alpha_w = 0.95$ volgens EN ISO 11654 - Klasse A					
	Frequentie f (Hz)		125	250	500	1000	2000	4000
	α_p		0.40	0.90	0.95	0.90	0.95	1.00
NRC = 0.90 suivant ASTM C 423								
Geluidsdemping 	EN ISO 10848-2 $D_{n,w} = 24$ dB volgens EN ISO 717-1		CAC = 25 dB volgens ASTM E 413-10					
Geluidsreductie 	EN ISO 10140-2 $R_w = 12$ dB volgens EN ISO 717-1							
Brandreactie 	Euroklasse A1 volgens EN 13501-1 Klasse A volgens ASTM E 84							
Lichtreflectie 	86%							
Vochtbestendigheid 	100% RH							
Schone ruimte 	Klasse ISO 5 volgens EN ISO 14644-1							
Binnenluchtkwaliteit 	 A+	 E1	 IACG					
Onderhoud 								
Duurzaamheid 	 10.1% (2024)	 BIOSOLUBLE WOOL EC 1272/2008 Annex G	 M1+ EMISSIE CLASS FOR BUILDING MATERIALS	 BLAUE ANGE DEUTSCHE ENERGIE	www.blauer-engel.de/ue132			