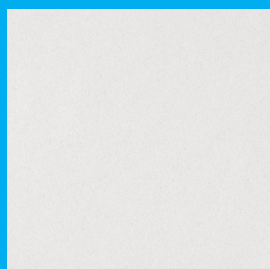


KNAUF

TOPIQ® Alpha 20


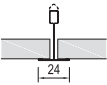
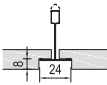
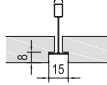

























© Matthias Groppe

TOPIQ® Alpha 20 é uma placa acústica de fibras minerais para forros, leve e fácil de instalar, feita de lã de rocha com uma aparência de superfície laminada lisa

- Excelente absorção acústica classe A
- Reação ao fogo Euroclasse A1
- Resistência à humidade 100%
- Alta refletância luminosa 86%
- Escolha ideal para ambientes de escritório e de ensino, bem como para grandes espaços abertos.

Build on us.

Caraterística	Informações complementares							
Detalhes da borda 	Board	Tegular 24/90		Tegular 15/90				
								
Espessura (mm) 	20	20		20				
Dimensões (mm) 	625 x 625 1250 x 625	625 x 625 1250 x 625		625 x 625 1250 x 625				
Sistema 	Sistema C desmontável exposto							
Peso 	2,6 kg/m²							
Cor 	 Branco							
Absorção sonora 	EN ISO 354 $\alpha_w = 1,00$ de acordo com a norma EN ISO 11654 - Classe A							
	Frequência f (Hz)		125	250	500	1000	2000	4000
	α_p		0,55	0,95	1,00	0,90	1,00	1,00
	NRC = 0,95 de acordo com a norma ASTM C 423							
Atenuação sonora 	EN ISO 10848-2 $D_{n,w} = 27$ dB de acordo com a norma EN ISO 717-1 CAC = 28 dB de acordo com a norma ASTM E 413-10							
Isolamento acústico 	EN ISO 10140-2 $R_w = 13$ dB de acordo com a norma EN ISO 717-1							
Reação ao fogo 	Euroclasse A1 de acordo com a norma EN 13501-1 Classe A de acordo com a norma ASTM E 84							
Refletância luminosa 	86%							
Resistência à umidade 	100% HR							
Salas limpas 	Classe ISO 4 de acordo com a norma EN ISO 14644-1							
Qualidade do ar interior 	 A+	 E1	 IACG					
Limpeza 								
Sustentabilidade 	 10,1% (2024)		 www.blauer-engel.de/uz132					