SIERRA OP

SIERRA OP is een kostenefficiënte gelamineerde minerale tegel met een glad, wit uiterlijk en goede akoestische prestaties volgens klasse A.

Belangrijkste eigenschappen
- Hoge waarde voor geluidabsorptie: tot 0,90 α_w
- Lange levensduur, gemakkelijk te reinigen
- ISO 5

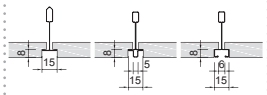
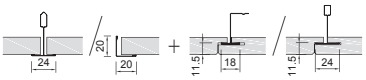
Toepassingsgebieden
Ideaal voor open ruimten (callcenters, bibliotheken, kantines...).

KANTOOR - Kantoorgebouw De Meers (BE)
SIERRA OP Board

Inspiring Great Spaces®

Armstrong® CEILING SOLUTIONS

SIERRA OP

RANDAFWERKING	BOARD	TEGULAR	MICROLOOK 90	SL2
				
DIKTE (mm)	**15/17**	**15/17**	**15/17**	**17**
MODULES (mm)	600 x 600 x 15 . . . . . 4115M 675 x 675 x 15 . . . . . 4116M 1200 x 600 x 15 . . . . . 4117M 600 x 600 x 17 . . . . . 3780M 1200 x 600 x 17 . . . . . 3781M 1500 x 600 x 17 . . . . . 3782M 1800 x 600 x 17 . . . . . 3796M	600 x 600 x 15 . . . . . 4200M 675 x 675 x 15 . . . . . 4201M 1200 x 600 x 15 . . . . . 4205M 600 x 600 x 17 . . . . . 4400M 1200 x 600 x 17 . . . . . 4401M	600 x 600 x 15 . . . . . 4202M 675 x 675 x 15 . . . . . 4203M 1200 x 600 x 15 . . . . . 4204M 600 x 600 x 17 . . . . . 4402M 1200 x 600 x 17 . . . . . 4403M	1500 x 300 x 17 . . . . . 4404M 1800 x 300 x 17 . . . . . 4405M
OPHANGSYSTEMEN	Prelude 24 XL² / TL² Prelude 24 Sixty² XL² / TL²	Prelude 24 XL² / TL² Prelude 24 Sixty² XL² / TL²	Prelude 15 TL / XL² Interlude HRC XL² Silhouette 6 mm XL²	System Z – T-profiel System Z – Z-profiel Gangplafond System Z – T-profiel Gangplafond System Z – Z-profiel

KLEUREN

Global White

DUURZAAMHEID

14 - 79[1]

A+

E1

[1] Afhankelijk van dikte, randafwerking en afmetingen van de tegel.

AKOESTIEK

NEN-EN-ISO 10848-2 en NEN-EN-ISO 717-1 | NEN-EN-ISO 140-3 en NEN-EN-ISO 717-1 | NEN-EN-ISO 354 en NEN-EN-ISO 11654

	D_{nfw}	R_w	α_w	Klasse	NRC	Hz α_p 125	250	500	1000	2000	4000
• Board, Tegular, MicroLook 90 (15 mm)	**25 dB**	**12 dB**	**0,90**	A	0,85	0,45	0,75	0,85	0,85	1,00	1,00
• Board, Tegular, MicroLook 90 (17 mm)	**27 dB**	**11 dB**	**0,90**	A	0,85	0,50	0,75	0,85	0,85	1,00	1,00
• SL2	**29 dB**	**-**	**0,90**	A	0,85	0,50	0,75	0,85	0,85	1,00	1,00

BRANDGEDRAG

EER Euroklasse A2-s1,d0
NEN-EN 13501-1

RUS KM1 (G1, V1, D1, T1)
FZ 123

OVERIGE PRESTATIES EN EIGENSCHAPPEN

84%

λ = 0,036 W/m K (15 mm)
λ = 0,037 W/m K (17 mm)
NEN-EN 12667 en ISO 8301

95% RV[3]

2,4 kg/m² (15 mm)
3,2 kg/m² (17 mm)

ISO 5
NEN-EN-ISO 14644-1

30 JAAR systeemgarantie

BIM READY

[3] Behalve 4204M en 4205M = 70% RV

SPECIALE OPTIES

Afmetingen