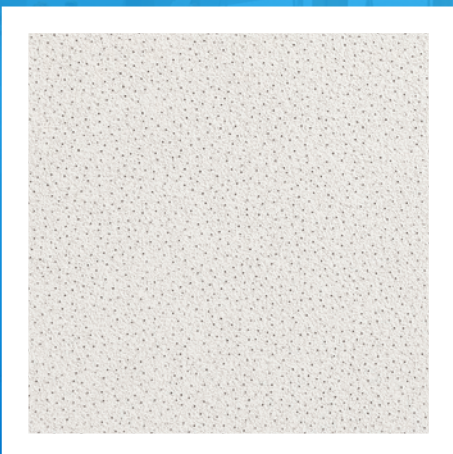



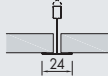
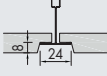
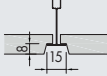
























ARMSTRONG SAHARA

- Armstrong SAHARA heeft een licht gestructureerd en microgeperforeerd oppervlak, dat een goede geluidsabsorptie en -demping combineert.
- Goede geluidsabsorptie (0.60 α_w) en overlangsgeluidisolatie (34 dB)
- Goede lichtreflectie (85%)
- Ideaal voor onderwijsinstellingen



ARMSTRONG SAHARA

Randafwerkingen Meer randafwerkingen op aanvraag		Board 	Tegular 24 	Tegular 15 	SL2 																					
Dikte (mm)		15	15	15	19																					
Afmetingen (mm) Andere afmetingen op aanvraag		600 x 600 675 x 675 1200 x 600 1500 x 300 1800 x 300	600 x 600 675 x 675 1200 x 600	600 x 600 675 x 675 1200 x 600 1200 x 300	1500 x 300 1800 x 300 2500 x 300																					
Ophangstelsysteem		Zichtbaar demonteerbaar - Systeem C Zichtbaar - Bandraster, demonteerbaar - Systeem I.3 Zichtbaar - Corridor, demonteerbaar - Systeem F.3			Halfverdekt systeem- demonteerbaar - Systeem I.3 Halfverdekt systeem - Bandraster, demonteerbaar - Systeem I.2 Halfverdekt systeem - Corridor, demonteerbaar - Systeem F.2																					
Gewicht		3.7 - 5.0 kg / m ² (15 - 19mm)																								
Kleur		Wit																								
Geluidsabsorptie		<p>EN ISO 354</p> <p>$\alpha_w = 0.60$ conform EN ISO 11654 - Klasse C</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Frequentie f (Hz)</th> <th>125</th> <th>250</th> <th>500</th> <th>1000</th> <th>2000</th> <th>4000</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>α_p Board, Tegular</td> <td>0.45</td> <td>0.40</td> <td>0.55</td> <td>0.65</td> <td>0.65</td> <td>0.60</td> </tr> <tr> <td>SL2</td> <td>0.35</td> <td>0.45</td> <td>0.60</td> <td>0.65</td> <td>0.55</td> <td>0.45</td> </tr> </tbody> </table> <p>NRC = 0.55 conform ASTM C 423</p>				Frequentie f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	α_p Board, Tegular	0.45	0.40	0.55	0.65	0.65	0.60	SL2	0.35	0.45	0.60	0.65	0.55	0.45
Frequentie f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000																				
α_p Board, Tegular	0.45	0.40	0.55	0.65	0.65	0.60																				
SL2	0.35	0.45	0.60	0.65	0.55	0.45																				
Overlangsgeluidisolatie		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 34 \text{ dB}$ (15mm) conform EN ISO 717-1		$D_{n,f,w} = 38 \text{ dB}$ (19mm) conform EN ISO 717-1																						
Geluid demping		EN ISO 10140-2 $R_w = 17 \text{ dB}$ (15mm) conform EN ISO 717-1		$R_w = 21 \text{ dB}$ (19mm) conform EN ISO 717-1																						
Brandgedrag		Euroclass A2-s1, d0 conform EN 13501-1		RUS KM1 (G1, V1, D1, T1) conform 123-FZ																						
Lichtreflectie		85%																								
Warmtegeleiding		$\lambda = 0.060 \text{ W/mk}$ conform EN 12667																								
Vochtbestendigheid		95% RH																								
Binnenlucht kwaliteit		 A+	 E1	 IACG																						
Reiniging																										
Duurzaamheid	 EN ISO 14021	 EN ISO 14025	 Woolmark EN ISO 14025	37 - 43%																						

De beschikbaarheid van producten kan verschillen. Neem contact op met uw plaatselijke vertegenwoordiger. Voor meer informatie en juridische gegevens kunt u terecht op onze website.