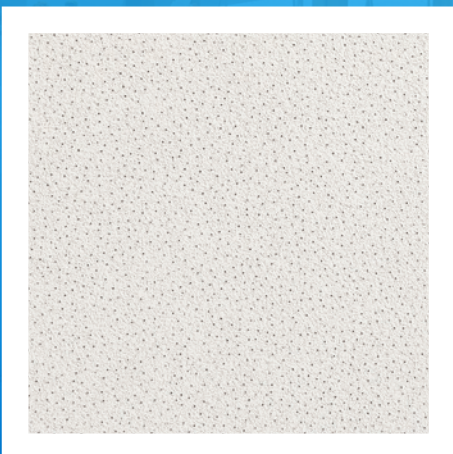




ARMSTRONG SAHARA

- Armstrong SAHARA odlikuje se površinom sa veoma blagom teksturom i mikroperforacijama koja kombinuje dobru apsorpciju zvuka i performanse zvučne izolacije
- Dobra apsorpcija zvuka ($0.60 \alpha_w$) i zvučna izolacija (34 dB)
- Dobra vrednost refleksije svetlosti (85%)
- Idealno rešenje za kancelarijske prostore i učionice



Detalji ivica Ostale dimenzije i ivice na upit		Board 	Tegular 24 	Tegular 15 	SL2 																					
Debljina (mm)		15	15	15	19																					
Dimenzije (mm) Ostali formati na upit		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																					
Sistem		Vidljiva konstrukcija, demontažne ploče - sistem C Vidljiva konstrukcija - paralelni Bandraster profili, demontažne ploče - sistem I.3 Vidljiva konstrukcija - Koridor elementi, demontažne ploče - sistem F.3			Poluskrivena konstrukcija, demontažne lamelne ploče - sistem I.3 Poluskrivena konstrukcija, demontažne lamelne ploče na Bandraster paralelnim profilima - sistem I.2 Poluskrivena konstrukcija, demontažne lamelne ploče za koridore - sistem F.2																					
Težina		3.7 - 5.0 kg / m ² (15 - 19mm)																								
Boja		Bela																								
Apsorpcija zvuka		EN ISO 354 $\alpha_w = 0.60$ prema EN ISO 11654 - Klasa C <table border="1"> <thead> <tr> <th>Frekvencija 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> NRC = 0.55 prema ASTM C 423				Frekvencija 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
Frekvencija 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																				
Uzdužna zvučna izolacija		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 34 \text{ dB}$ (15mm) prema EN ISO 717-1		$D_{n,f,w} = 38 \text{ dB}$ (19mm) prema EN ISO 717-1																						
Zvučna izolacija		EN ISO 10140-2 $R_w = 17 \text{ dB}$ (15mm) prema EN ISO 717-1		$R_w = 21 \text{ dB}$ (19mm) prema EN ISO 717-1																						
Reakcija na požar		Euroclass A2-s1, d0 prema EN 13501-1		RUS KM1 (G1, V1, D1, T1) prema 123-FZ																						
Refleksija svetlosti		85%																								
Toplotna provodljivost		$\lambda = 0.060 \text{ W/mk}$ prema EN 12667																								
Otpornost na vlagu		95% RH																								
Kvalitet vazduha		 A+	 E1	 IACG																						
Čišćenje																										
Održavanje		 EN ISO 14021	 EN ISO 14025	 IEC 1272/2008 Annex G																						

Proizvodi se mogu razlikovati između prodajnih područja. Molimo kontaktirajte svog lokalnog predstavnika. Za dodatne i pravne informacije posetite našu web stranicu.