

Datenblatt: WS Sound Dots 25 | 40 mm | A_{OBJ}

Akustikmaterial: 100% Polyester, recycelbar
 Ökotex Standard 100
 Produktklasse 1
 gemäß ISO 17050-1
 Brandklasse: B1 gemäß DIN 4102
 (ausgenommen 25 mm weiß
 und 40 mm grau meliert)

Standardformat: 1200 | 1000 | 800 | 600 mm
Dicke: 25 | 40 mm
Raumgewicht: 25 mm: 60 | 40 mm: 100 kg/m³
Gewicht (g/m²): 4000 g/qm

Materialfarbe: weiß oder grau meliert* natur
 Optional Farbbeschichtung
 WS Sound colour
 *geringe Farbunterschiede im
 Grundmaterial möglich

Kanten: natur

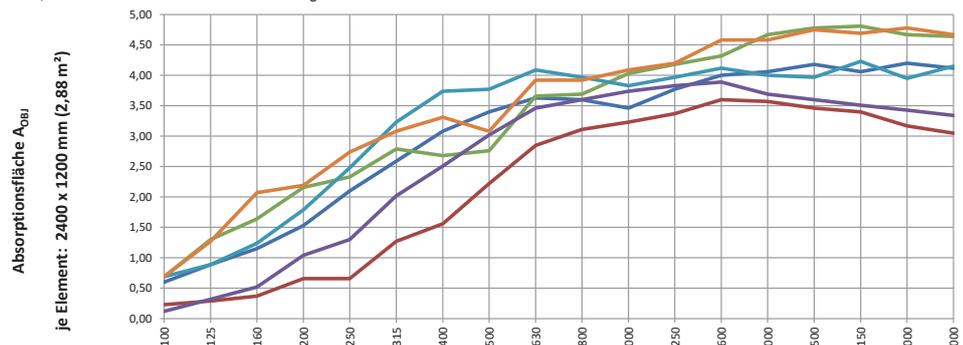
Montage: Drahtseilabhänger
 Akustikkleber



Projekt: innocent Alps GmbH, 5020 Salzburg

Prüfgegenstand:
 WS Sound nat grau
 Dicke: ca. 25 mm
 Prüffläche 8,64m²
Prüfgegenstand:
 WS Sound nat
 Dicke: ca. 40 mm
 Prüffläche 8,64m²

- Einzelelement 240 x 120 cm, direkt aufgelegt
Kanten nicht abgedeckt
- Einzelelement 240 x 120 cm, Aufbauhöhe 200 mm
Kanten nicht abgedeckt
- Einzelelement 240 x 120 cm, direkt aufgelegt
Kanten nicht abgedeckt
- Einzelelement 240 x 120 cm, Aufbauhöhe 200 mm
Kanten nicht abgedeckt
- Einzelelement 240 x 120 cm, Aufbauhöhe 400 mm
Kanten nicht abgedeckt
- Einzelelement 240 x 120 cm, Aufbauhöhe 400 mm
Kanten nicht abgedeckt



f (Hz)	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	
25 mm, grau meliert natur																			
A _{OBJ} direkt aufgelegt	0,23	0,29	0,37	0,66	0,66	1,27	1,56	2,22	2,85	3,11	3,23	3,37	3,60	3,57	3,46	3,40	3,17	3,05	
		0,30		0,85			2,20		3,25		3,55		3,20		3,20		4,15		
A _{OBJ} 200mm Aufbau	0,60	0,89	1,15	1,53	2,10	2,59	3,08	3,40	3,63	3,60	3,46	3,77	4,00	4,06	4,18	4,06	4,20	4,12	
		0,90		2,05			3,35		4,10		4,10		4,10		4,15		4,70		
A _{OBJ} 400mm Aufbau	0,69	1,30	1,64	2,16	2,33	2,79	2,68	2,76	3,66	3,69	4,03	4,18	4,32	4,67	4,78	4,81	4,67	4,64	
		1,20		2,45			3,05		3,95		4,60		4,70						
40 mm, weiß natur																			
A _{OBJ} direkt aufgelegt	0,12	0,32	0,52	1,04	1,30	2,02	2,51	3,02	3,46	3,60	3,74	3,83	3,89	3,69	3,60	3,51	3,43	3,34	
		0,30		1,45			3,00		3,70		3,75		3,75		3,45		4,10		
A _{OBJ} 200mm Aufbau	0,69	0,89	1,24	1,79	2,48	3,23	3,74	3,77	4,09	3,97	3,83	3,97	4,12	4,00	3,97	4,23	3,95	4,15	
		0,95		2,50			3,85		3,90		4,05		4,05		4,10		4,70		
A _{OBJ} 400mm Aufbau	0,69	1,27	2,07	2,19	2,74	3,08	3,31	3,08	3,92	3,92	4,09	4,20	4,58	4,58	4,75	4,69	4,78	4,67	
		1,35		2,65			3,45		4,05		4,65		4,70		4,70		4,70		