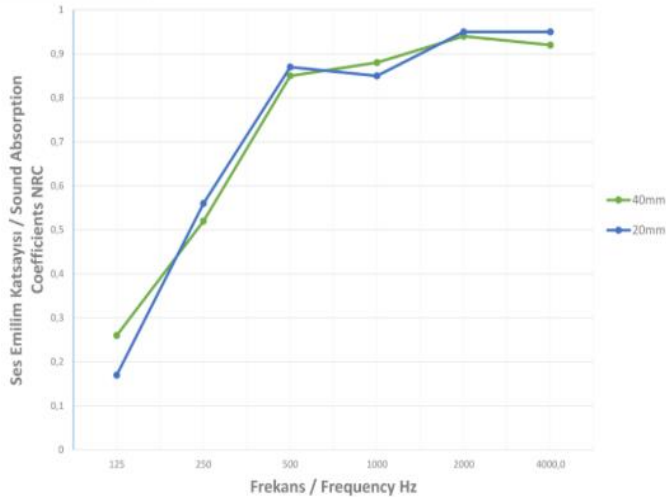


AKÇE AKUSTİK D1 AKUSTİK KUMAŞ DUVAR PANEL TEKNİK ŞARTNAME

D1 ; Yapılarda iç mekan akustiğinin iyileştirilmesi için duvar yüzeylerinde kolaylıkla uygulanabilen dekoratif akustik panellerdir. Görünür yüzeyi darbeye dayanıklı, akustik kumaş kaplı, arka yüzeyi cam tülü kaplı ve kenar büküm yerleri 3 – 6 cm arka yüzeye dönmektedir.

- . **Ana malzeme** : Yüksek yoğunlukta camyünü 95 kg/m³
- . Kalınlık : 20 & 40 mm
- . **Ölçüler** : 60X60 , 60X120 , 60X180 , 60X240 , 60X270 , 60X300 (cm)
- . **Kenar detayı** : Düz veya pahlı , güçlendirilmiş.
- . **Uygulama** : Yapıştırma veya klips sistem
- . **Akustik** : 0,85 NRC
- . **Yangın Dayanımı** : TS EN 13501-1+A1:2013 standardına göre A2 s1 d0 (yüzey kumaşına orantılı)



α_w (ISO 11654) = 0,90

NRC (ASTM - C423) = 0,85

SAA (ASTM - C423) = 0,86

20 mm

	0,17	0,56	0,87	0,85	0,95	0,95
1/3 Oct.	0,37	0,80	0,89	0,79	0,95	0,96
	0,60	0,87	0,88	0,92	0,96	0,84

1/1 Oct.	0,38	0,74	0,88	0,85	0,95	0,95
----------	------	------	------	------	------	------

α_w (ISO 11654) = 0,90

NRC (ASTM - C423) = 0,85

SAA (ASTM - C423) = 0,86

40 mm

	0,26	0,52	0,85	0,88	0,94	0,92
1/3 Oct.	0,51	0,77	0,84	0,91	0,97	0,91
	0,73	0,82	0,83	0,99	0,95	0,88

1/1 Oct.	0,50	0,70	0,84	0,93	0,95	0,90
----------	------	------	------	------	------	------