



PERFORMANS DEKLARASYONU

KCS 2.08.1

Ürün tipi kodunun teşhisi

KT 2.08 METAL (Tablo 1'e bakın)

Kullanım amacı

İç mekanda kullanımı için asma tavan zari altyapı bileşeni

Üretici Firma

Knauf Ceiling Solutions GmbH & Co. KG, Elsenthal 15, 94481 Grafenau, Germany

Harmonize Standart

EN 13964:2014

Onaylı Kuruluş

761

Bildirilen performans

Temel özellikler	Performans	AVCP sistemleri
Yangın reaksiyonu	A2-s1,d0	1
Dayanıklılık	B	4
Ses emilimi	Tablo 2'e bakınız	4
Farmaldehit salınımı	E1	3

Yukarıda tanımlanan ürünün performansı deklare edilen performans seti ile uyumludur. Bu performans beyanı yukarıda tanımlanan üreticinin sorumluluğu altında, ve (EU) No 305/2011 Regülasyonu ile uyumludur.

ppa. Andreas Schiedeck

Director Research and Development

Knauf Ceiling Solutions GmbH & Co. KG

Grafenau, 08.04.2022

Tablo 1

Temel malzeme	Renk	Perforasyon	Akustik işlem	Sızdırmazlık bandı
Çelik ya alüminyum	Wood Effect / Chrome Effect	Perforesiz	Hayır	Hayır
		Perforasyon ≤ 2.5 mm	Akustik Kumaş VLSRX	
			Akustik Kumaş VLSR	
			Akustik Kumaş VLSX	
			Akustik dolgular AM	
			Akustik dolgular AMPKX	
			Akustik dolgular AFBTF	

Tablo 2

Perforasyon	Akustik işlem	Ses emilimi α_w
Perforesiz	Hayır	0.10(L)
Rg 0701	Hayır	0.35
	Akustik Kumaş VLSRX	0.55(L)
	Acoustic fleece VLSR	
	Akustik Kumaş VLSX	
Rd 1522	Hayır	0.15
	Akustik Kumaş VLSRX	0.70
	Acoustic fleece VLSR	
	Akustik Kumaş VLSX	
	Akustik dolgular AM (20 mm x 25 kg/m ³)	0.90
	Akustik dolgular AMPKX (20 mm x 45 kg/m ³)	1.00
	Akustik dolgular AMPKX (40 mm x 45 kg/m ³)	1.00
	Akustik dolgular AFBTF (8 mm x 100 kg/m ³)	0.80(H)
Rg 2516	Hayır	0.15
	Akustik Kumaş VLSRX	0.75(L)
	Acoustic fleece VLSR	
	Akustik Kumaş VLSX	
	Akustik dolgular AM	0.90
	Akustik dolgular AMPKX (20 mm x 45 kg/m ³)	1.00
	Akustik dolgular AMPKX (40 mm x 45 kg/m ³)	0.95
	Akustik dolgular AFBTF (8 mm x 100 kg/m ³)	0.80(H)
Rd 1506	Akustik Kumaş VLSRX	0.75(L)
	Acoustic fleece VLSR	
	Akustik Kumaş VLSX	
Rg 1511	Akustik Kumaş VLSRX	0.75
	Acoustic fleece VLSR	
	Akustik Kumaş VLSX	
Rv 1517	Akustik Kumaş VLSRX	0.70
	Acoustic fleece VLSR	
	Akustik Kumaş VLSX	
Rd 2535	Akustik Kumaş VLSRX	0.70
	Acoustic fleece VLSR	
	Akustik Kumaş VLSX	