



PERFORMANS DEKLARASYONU

KCS 2.03.1

Ürün tipi kodunun teşhisi

KT 2.03 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-s2,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	Beyaz / RAL / NCS	Perforasyon ≤ 2.5 mm	Akustik Kumaş VLSRX	Hayır
			Akustik Kumaş VLSR	
			Premium OP19	

Tablo 2

Perforasyon	Akustik işlem	Ses emilimi α_w
Rg 0701	Akustik Kumaş VLSRX	0.55(L)
	Akustik Kumaş VLSR	
	Premium OP19	
Rd 1522	Akustik Kumaş VLSRX	0.70
	Akustik Kumaş VLSR	
	Premium OP19	
Rg 2516	Akustik Kumaş VLSRX	0.75(L)
	Akustik Kumaş VLSR	
	Premium OP19	
Rd 1506	Akustik Kumaş VLSRX	0.75(L)
	Akustik Kumaş VLSR	
	Premium OP19	
Rg 1511	Akustik Kumaş VLSRX	0.75
	Akustik Kumaş VLSR	
	Premium OP19	
Rv 1517	Akustik Kumaş VLSRX	0.70
	Akustik Kumaş VLSR	
	Premium OP19	
Rd 2535	Akustik Kumaş VLSRX	0.70
	Akustik Kumaş VLSR	
	Premium OP19	
SonoPerf	Akustik Kumaş VLSRX	0.65(M)
	Akustik Kumaş VLSR	
	Premium OP19	