

# THERMATEX® Laguna

THERMATEX® Laguna, olağanüstü fiziksel özelliklere sahip olan, özellikle de yangın koruma özelliğiyle ön plana çıkan bir tavan panelidir. Yüzeyi, akıp giden su damlacıklarını andıran ince ve düzensiz bir yapıya sahiptir ve odalara taze, modern bir görünüm verir.

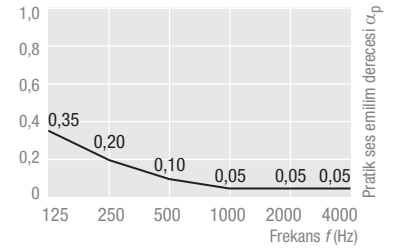


## Teknik Özellikler

Yapı malzemesi sınıfı	A2-s1, d0 EN 13501-1 uyarınca
Yangına direnç sınıfı	F30 - F120, DIN 4102 Bölüm 2 uyarınca (test belgesine göre) REI30 - REI120, EN 13501 Bölüm 2 uyarınca (test belgesine göre)
Ses emilimi	EN ISO 354 $\alpha_w = 0,10(L)$ EN ISO 11654 $NRC = 0,10$ , ASTM C 423 uyarınca
Boyuna ses yalıtımı	$D_{n,f,w} = 34$ dB, EN ISO 10848 (15 mm kalınlık, test belgesine göre)
Neme dayanım	%90'a kadar bağıl hava nemi
Işık yansıtması	Beyaza benzer RAL 9010 yaklaşık %88 parlatsız
Isıl iletkenlik	$\lambda = 0,052-0,057$ W/mK, DIN 52612 uyarınca
Hava geçirgenlik	PM1 ( $\leq 30$ m <sup>3</sup> /hm <sup>2</sup> ), DIN 18177 uyarınca
Renk	Beyaz, RAL 9010 benzeri

Sistem Görünür sistem, paneller çıkarılabilir

## Ses emilim değerleri



Mevcut formatlar ve kenarlar	Kalınlık/ağırlık 15 mm (yakl. 4,0 kg/m <sup>2</sup> )		
	Sistem		
	SK	VT 15	VT 24
Lütfen asgari miktarlara ve teslimat sürelerine dikkat ediniz			
600 x 600 mm	•	•	•
625 x 625 mm	•	-	•