



DECLARATION OF PERFORMANCE
According to EU 305/2011, Annex V
(Performans Beyanı, EU 305/2011, Ek 5'e göre)

DOP-MED-13020

MEDICEIL

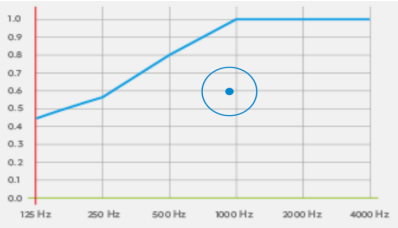
SUSPENDED CEILING "SOFTWOOL" (DOP)

1. Identification code of the product type / <i>Ürün tipi kimlik kodu:</i>	Fiberglass Kaplamalı Taşyünü Levha / Stonewool Board with Micro-Textured Fiberglass covered
2. Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product/ <i>Yapı malzemesinin tip, parti veya seri numarası ya da tanımlanmasını sağlayacak diğer unsurlar:</i>	Taşyünü Levha / Stonewool Board 130 kg/m3 and 20 mm
3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer/ <i>Yapı malzemesinin ilgili uyumlaştırılmış teknik şartnamesine göre imalatçı tarafından öngörülen kullanım amacı veya amaçları</i>	Isı, Ses, Nem, Yangın yalıtımı malzemesi / Thermal, Acoustic, Moisture, Fire insulation material
4. Name and address of the manufacturer/ <i>Üretici Adı ve Adresi</i>	TROMER ENERJİ A.Ş. Sultansazı O.S.B. Mah. 2.cad. No: 20 İncesu - Kayseri / TURKEY
5. Name and address of the authorized representative / <i>Yetkili Kişi Adı ve Adresi:</i>	Cesur Sağıroğlu / TROMER ENERJİ A.Ş. Sultansazı O.S.B. Mah. 2.cad. No: 20 İncesu - Kayseri / TURKEY
6. System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V / <i>Yapı malzemesinin performansının değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistem veya sistemleri: (Bu Yönetmelik Ek V de belirtilen.):</i>	System 3
7. In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard / <i>Uyumlaştırılmış bir standart kapsamında olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanında:</i>	Efectis Era Avrasya Test ve Belgelendirme A.Ş. accredited by TÜRKAK under registration number AB-0556-T for EN ISO/IEC 17025:2017 as test laboratory" Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren Efectis Era Avrasya Test ve Belgelendirme A.Ş. TÜRKAK'tan AB - 0556 - Tile TS-EN-ISO / IEC1 .7025 : 201.7 standardına göre akredite edilmiştir.

8. Declared Performance/ Performans Beyanı (INTERNAL CEILING BOARD)

Harmonized Technical Specification (Uyumlaştırılmış Teknik Şartname)

Essential characteristics Temel Karakteristikler	Performance Performans	Harmonized Technical Specification Uyumlaştırılmış Teknik Şartname
Reaction to fire Class / Yangına Tepki	A1-S1-d0	EN ISO 13964:2022+A2:2020 - EN13501-1
Release of dangerous substances to the indoor environment / İç ortam için tehlikeli madde salınımı (ZA)	Mineral Stonewool Does not Provide Nutrients to Microorganisms	EN ISO 13964:2022+A2:2020
Thermal Conductivity / Isıl İletkenlik (EN 12667)	Max. 0,036 W/Mk	EN ISO 10456
Cleanroom compatibility according to ISO 14644-1 / Temiz Oda Uyumluluğu	Class: ISO 4 (≥ 0,5 µm)	EN ISO 14644-1
Moisture and Sagging Resistance / Nem ve Sarkma Direnci	No sagging was observed in a humid environment	EN ISO 13964:2022+A2:2020
Light Reflection / Işık Yansımısı	White 85%	EN ISO 13964:2022+A2:2020
Environmental Impact / Çevre Etkisi	Recyclable Material	EN ISO 13964:2022+A2:2020
Sound Absorption Coefficient	α_w : 0,95 (Class A)	EN ISO 13964:2022+A2:2020
Air Pressure	It is suitable for areas where differential pressure is required to prevent the spread of infections. It achieves an air leakage rate of less then 0,6 m ³ /h/m ² /Pa in the pressure range of 5 to 40 Pa, thanks to it is combined high performance membrane and sealing edges in areas where air pressure requirements are more stringent, Tromer Mediceil aura recommends adding neoprene foam tape or using a gasket mesh to improve performance. Air pressure is used in areas where differantiel pressure is required o prevent the spread of infection. a lower air leakage rate is achieved thanks to the membraned, sealed, joined edges. the use of foam tape or gasket mesh on the grid system is necessary to increase performance in areas with air pressure.	



	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorption Class	NRC
A: 25/200	0.45	0.55	0.80	1.00	1.00	1.00	0.80	B	0.90

9. (INTERNAL CEILING BOARD) The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8 This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. / Bu ekin 1 inci ve 2 nci maddelerinde tanımlanan malzemenin performansı, bu ekin 9 uncu maddesinde beyan edilen performansa uygundur. Bu performans beyanı sadece bu ekin 4 üncü maddesinde tanımlanan imalatçının sorumluluğunda olmak üzere hazırlanmıştır

Signed for and on behalf of the manufacturer by
İmalatçı / İmalatçı adına imzalayan

tromer
TROMER ENERJİ A.Ş.
Büyükdere O.S.M. Mah. 2. Kat: 25010000000
Beşiktaş / İstanbul / Türkiye
Tic. Sic. No: 273186 / Mersis No: 340101150001700001

Name And Function - İsim Ve Görevi : Cesur Sağıroğlu

Place And Date Of Issue - Düzenlenen Yer Ve Tarih : KAYSERİ/2023

Signature - İmza :

FACE DESIGNE

