TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
DENEY ve KALİBRASYON
MERKEZİ BAŞKANLIĞI
YAPI MALZEMELERİ LABORATUVARI
ANKARA MÜDÜRLÜĞÜ

TURKISH STANDARDS INSTITUTION
HEADSHIP OF TSE TEST and CALIBRATION CENTER
CONSTRUCTION MATERIALS LABORATORY ANKARA DIRECTORATE

ANKARA

Tel: 03124166528 **Faks:** **e-mail:** insaatlab@tse.org.tr

www.tse.org.tr

Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0001-T

AB-0001-T
8612
03-22

MUAYENE VE DENEY RAPORU
TEST REPORT

Deneyi Talep Eden/Firma : ***(Adı, Adresi, Şehir vb.)*** *Requesting/Customer (Name, Adress, City etc.)*	SOYTAŞ YAPI ENDÜSTRİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ AKÇABURGAZ MAH. 3023. SK. Dış Kapı No:1 İç Kapı No:9 -11 ESENYURT İSTANBUL/İSTANBUL
Deney Talep Tarih / No : *Order Date/No.*	3.02.2022 / 2022-19150
Numunenin Tanımı : ***(Cins, Marka, Sınıf, Tip, Tür, Model vb.)*** *Sample Description (Type,Mark,Class,Model etc.)*	2022-021429 , panastone , - , - , - , - , 120 x 40 mm , 3.00 adet
Numune Kabul Tarihi : *Test Item Receipt Date*	07.02.2022
Deneylerin Yapıldığı Tarih : *Date of Test*	15.03.2022 / 04.03.2022
Uygulanan Standart Metot : *Applied Standard/Method*	, TS EN 15187/Mobilya - Işığa Maruz Kalma Etkisinin Değerlendirilmesi, TS EN 15187/Değerlendirme
Raporun Sayfa Sayısı : *Number of pages of the report*	3
Deney Sonucu :	-
Açıklamalar : *Remarks*	

Yukarıda tanımlanan numune için laboratuvarımızda yapılan muayene ve deneylerden elde edilen sonuçlar müteakip sayfalarda verilmiştir.
The testing and /or measurement results are given on the following pages which are part of this report.

Deney laboratuvarları olarak faaliyet gösteren TSE Deney ve Kalibrasyon Merkezi Başkanlığı Deney Laboratuvarları TÜRKAK'tan AB-0001-T ile TS EN ISO/IEC 17025:2012 standardına göre akredite edilmiştir.
TSE Headship of Test and Calibration Center Testing Laboratories accredited by TÜRKAK under registration number AB-0001-T for TS EN ISO/IEC 17025:2017 as test laboratory.
TÜRKAK deney raporlarının tanınırlığı konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ile Çok Taraflı Anlaşma ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği(ILAC) ile karşılıklı tanıma anlaşması imzalamıştır.
TURKAK is a signatory to the European co-operation for Accreditation (EA) Multilateral Agreement (MLA) and to the International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) Mutual Recognition Arrangement (MRA) for the recognition of test reports.
Deney ve/veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metodları bu raporun tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmiştir.
The test and/or measurement results, the uncertainties (if applicable) with confidence probability and test methods are given on the following pages which are part of this report.

Mühür *Seal*	**Tarih** *Date*	**Deney Sorumlusu** *Person in charge of test*	**Kontrol Eden** *Reviewer*	**Onaylayan** *Head of Laboratory*
	04.03.2022	ŞERAFETTİN ULAŞAN	HASAN AKSU	MUSA ÇAKIR

Bu rapor, hazırlayan laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve karekodsuz raporlar geçersizdir. Bu rapor, sadece deneyi yapılan numune için geçerlidir ve "Ürün Belgesi" yerine geçmez.
This test report shall not be reproduced other than in full except with the written permission of the laboratory. Test reports without signature and seal are not valid. This test report represents only tested sample(s), and shall not be used as Product Certificate.
Bu doküman elektronik ortamda imzalanmıştır.
Doğrulama adresi: https://basvuru.tse.org.tr/uye/QRKodDogrulama?code=64EEDD

MUAYENE - DENEY SONUÇLARI *TEST RESULTS*

AB-0001-T
8612
03-22

Uygulanan Standard / Metod : TS EN 15187 : 2009 -03 "Mobilya - Işığa Maruz Kalma Etkisinin Değerlendirilmesi"
Applied Standard/Method *TS EN 15187 : 2009 -03 "Furniture - Assessment of the effect of light exposure"*
Deneyler ; Sıcaklık 23 ± 2 ^0C, Nem %50 ± 5'de yapılmıştır.
Tests; *are perfromed at 23 ± 2 ^0C temperature and %50 ± 5 humidity.*







DENEY NUMUNESİ FOTOĞRAFLARI / *PHOTOS OF TEST SAMPLE*

MUAYENE - DENEY SONUÇLARI *TEST RESULTS*

YAPILAN DENEY / *APLLIED TEST*	BULUNAN / *RESULT*
7 İşlem **7.3 Süre** Mavi yün referansı 6'nın maruz bırakılan ve maruz bırakılmamış kesitleri arasındaki fark, ISO 105-A02'de tanımlanan gri skala üzerinde 4'e eşit olduğunda maruz bırakma işlemi durdurulur. -Kullanılan Cihaz ; -Ksenon lambası, "XENOTEST ALPHA+" Markalı -Dalga boyu; 300nm'den 400nm'ye kadar -Işıma şiddeti 50W/m^2 -Siyah standard sıcaklık (BST): (55±2) ^{0}C, nispî rutubet RH= %(50±10) -Gözlemci sayısı *;* 3 NOT: Deneyden önce 23 ± 2 ^{0}C, nispî nemi %(50 ± 5 ^{0}C) olan bir ortamdaki 1 hafta şartlandırma yapılmıştır.	-Gri skala*:* 4/5 - Mavi yün standardı *>6* *- Grey Scale: 4/5* *- Blue wool standard >6*
7 Procedure ***7.3 Duration*** *Discontinue the exposure when the contrast between the exposed and unexposed sections of the blue wool reference 6 is equal to grade 4 on the grey scale, as defined in ISO 105-A02.* *- Test Device;* *- Ksenon arc lamp, "XENOTEST ALPHA+" model* *- wave length range; 300 nm to 400nm* *- Irradiance; 50 W/ m2* *- Black Standard Temperature (BST): (55 ± 2) °C,* RH= %(50±10) -*Observers;* 3 *Note: Samples are conditioned for one week before testing at a temperature of (23°± 2°) °C and a relative humidity of (50 ± 5) %.*	