



BELGELENDİRME
MERKEZİ BAŞKANLIĞI

Doküman No

UB-YMS-FR-031

DENEY SONUÇLARINI DEĞERLENDİRME FORMU

Yayın Tarihi

07.04.2015

Revizyon Tarihi

07.04.2015

No

0

DEĞERLENDİRME YAPILAN STANDARD: TSE K 480 (06.10.2015) / TSE K 480 / T1 (28.10.2015) / TSE K T2 (02.05.2016)

FİRMA ADI: AK ALEV MANYEZİT LEVHA ÜRETİM SAN. VE TİC. A.Ş.

FİRMA ADRESİ: KÜÇÜKBAKKALKÖY M. VEDAT GÜNYOL C. DEMİR S. KAT:2 NO:1 ATAŞEHİR/ İSTANBUL

ÜRETİM YERİ ADRESİ: BOZAN MAH. ÇARDAKBAŞI CAD. NO:79 ALPU/ BOZAN ESKİŞEHİR

DEĞERLENDİRME TARİHİ: 05.05.2016

DEĞERLENDİRMEYİ YAPANLAR : A.EMRE ÖZDEMİR

NUMUNE TANIMI: " MAGNEZYUM OKSİT ESASLI YAPI LEVHALARI" MODEL PAN Markalı,

YAPI MALZEMELERİ LABORATUVARI GEBZE MÜDÜRLÜĞÜ GELEN 13.04.2016 TARİH VE 294390 NUMARALI DENEY RAPORU/

RAPORLARI SONUÇLARINA GÖRE DEĞERLENDİRME YAPILMIŞTIR.

ARANILAN ÖZELLİKLER Standart madde no ve mamul ile ilgili özellikler	FİRMA BEYANI (EĞER VARSA)	BULUNAN	SONUÇ
4.9.2 Islanma/kurumaya dayanım Isı, rutubet ve seyrek olarak don etkisine maruz kalabilecek yerlerde kullanılmak üzere tasarlanan levhalar ile ısı ve rutubete maruz kalabilecek, ancak don etkisine maruz kalmayacak yerlerde (iç mekânlarda) kullanılmak üzere tasarlanan levhalarda ise 25 ıslanma-kuruma çevriminden sonra tayin edilen, TS EN 12647 Madde 7.3.6.4'te tarif edilen RL oranı, 0,25'ten daha az olmamalıdır.	-	0,31	UYGUN
4.9.3 Donma/çözülmeye dayanım Bu Madde, aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir: Madde 5.3.8.3'e göre deneye tabi tutulduğunda 25 donma-çözülme çevriminden sonra tayin edilen ve TS EN 12467 standardı Madde 7.4.1.4'te tarif edilen RL oranı, 0,25'ten daha az olmamalıdır.	-	0,65	UYGUN
4.9.5 Sıcak su etkisi Bu Madde, aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir: Madde 5.3.8.5'e göre deney yapıldığında, levhada, 60 °C sıcaklıktaki su içinde 56 gün bekletme sonrası tayin edilen ve TS EN 12467 Madde 7.3.5.4'te tarif edilen RL oranı, 0,25'ten daha az olmamalıdır	-	0,60	UYGUN
4.7.2. Formaldehit Salınımı Madde 5.3.6.2'ye göre deneye tabi tutulduğunda mamuldeki formaldehit miktarı firma beyanından daha fazla olmamalıdır. E1 ≤ 0,124 mg/m ³ E2 > 0,124 mg/m ³	E1	0,070 mg/m ³	UYGUN

DEĞERLENDİRMEYİ YAPAN/ YAPANLAR

ADI SOYADI : A.EMRE ÖZDEMİR

ADI SOYADI:

ÜNVANI : UZMAN YARDIMCISI

ÜNVANI :

İMZA :

İMZA :

ESK/2016-R00463-00

06.05.2016

Sayfa 1/1

Bu dokümanın güncelliği, elektronik ortamda TSE Doküman Yönetim Sisteminden takip edilmelidir.

Basım tarih ve saati: 05.05.2016 15:57



TSEK 480:2015

T2: Mayıs 2016

ICS 91.100

Bu belgelendirme kriteri tadili, Türk Standardları Enstitüsü Belgelendirme Merkezi Başkanlığı'na bağlı Yapı Malzemeleri Sektörü Müdürlüğü'nce hazırlanmış ve Genel Sekreterliğin 02 Mayıs 2016 tarihli onayı ile kabul edilerek yayımına karar verilmiştir.

Magnezyum oksit esaslı yapı panelleri - Mamul özellikleri ve deney yöntemleri

Based on magnesium oxide building plates – Product specification and test methods

4.9.2 Islanma/kurumaya dayanım

Bu Madde, aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir:

Madde 5.3.8.2'ye göre deneye tabi tutulduğunda, ısı, yüksek rutubet ve şiddetli don etkisine maruz kalabilecek yerlerde kullanılmak üzere tasarlanan levhalarda 50 ıslanma-kuruma çevriminden sonra tayin edilen ve TS EN 12647 Madde 7.3.6.4'te tarif edilen RL oranı, 0,25'ten daha az olmamalıdır.

Isı, rutubet ve seyrek olarak don etkisine maruz kalabilecek yerlerde kullanılmak üzere tasarlanan levhalar ile ısı ve rutubete maruz kalabilecek, ancak don etkisine maruz kalmayacak yerlerde (iç mekânlarda) kullanılmak üzere tasarlanan levhalarda ise 25 ıslanma-kuruma çevriminden sonra tayin edilen, TS EN 12647 Madde 7.3.6.4'te tarif edilen RL oranı, 0,25'ten daha az olmamalıdır.

4.9.3 Donma/çözölmeye dayanım

Bu Madde, aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir:

Madde 5.3.8.3'e göre deneye tabi tutulduğunda 25 donma-çözölme çevriminden sonra tayin edilen ve TS EN 12467 standardı Madde 7.4.1.4'te tarif edilen RL oranı, 0,25'ten daha az olmamalıdır.

4.9.5 Sıcak su etkisi

Bu Madde, aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir:

Madde 5.3.8.5'e göre deney yapıldığında, levhada, 60 °C sıcaklıktaki su içinde 56 gün bekletme sonrası tayin edilen ve TS EN 12467 Madde 7.3.5.4'te tarif edilen RL oranı, 0,25'ten daha az olmamalıdır