

**TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ**  
**TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ**  
**TURKISH STANDARDS INSTITUTION**  
**CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS**

Markanın Tanımı Description of the Mark  
TSE veya/or TSE veya/or T S E

**BELGE NUMARASI** 0235718-TSE-01/02  
*REFERENCE NUMBER OF LICENCE*

**BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ** 10.01.2019  
*DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE*

**BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ** 10.01.2024  
*LICENCE VALID UNTIL*

**BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI** AYRA DIŞ TİCARET İNŞAAT VE SANAYİ LİMİTED ŞİRKETİ  
*NAME OF THE LICENCE HOLDER*

**BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ** YILDIZEVLER MAH/SEMT TURAN GÜNEŞ BLV. /6 NO:12 ÇANKAYA  
*ADRESS OF THE LICENCE HOLDER* ANKARA/TÜRKİYE

**ÜRETİM YERİ ADI** AYRA DIŞ TİCARET İNŞAAT VE SANAYİ LİMİTED ŞİRKETİ  
*NAME OF THE MANUFACTURING PLACE*

**ÜRETİM YERİ ADRESİ** BALA 35. KM TOL MAHALLESİ BALA/ANKARA ANKARA / TÜRKİYE  
*ADRESS OF THE MANUFACTURING PLACE*

**İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa)** 0235718-TSE-01/01  
*INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)*

**TESCİLLİ TİCARİ MARKASI** aysist  
*REGISTERED TRADE MARK*

**İLGİLİ TÜRK STANDARDI** TS EN 14190 / 30.10.2014  
*RELATED TURKISH STANDARD*

**BELGE KAPSAMI**  
*SCOPE OF LICENCE*

1)

TEKRAR İŞLEME TABİ TUTULARAK İMAL EDİLEN, DUVAR, TAVAN VE DÖŞEME UYGULAMALARI İÇİN SES YUTMA AMAÇLI KULLANILAN DELİKLİ KÜT KENAR ALÇI LEVHALAR

-GENİŞLİK : 1200 MM  
-UZUNLUK : 2400 MM  
-KALINLIK : 12,5 MM  
-YANGINA TEPKİ : A2-s1,d0  
-SU BUHARI GEÇİŞİNE DİRENÇ KATSAYISI KURU DEĞER: 9±1  
-SU BUHARI GEÇİŞİNE DİRENÇ KATSAYISI ISLAK DEĞER: 6±0,5  
-ISIL İLETKENLİK: 0,16±0,02 W/(M.K) (TS EN 12664:2009)  
-SES YUTMA (AĞIRLIKLİ SES YUTUM KATSAYISI -  $\alpha_w$ ) : 0,60-0,75 (SINIF C-TAŞ YÜNÜ VE CAM TÜLÜ İLE

*e-imzalı/e-signed*

27.12.2022

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına  
ŞİMA AKKAYA

YAPI MALZEMELERİ SEKTÖRÜ MÜDÜRÜ

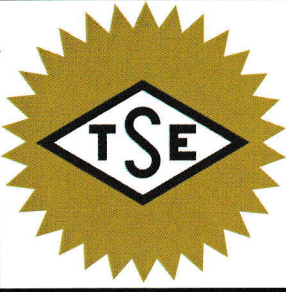
\*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.

\*Bu belge, hiç bir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazıntı ve silinti yapılamaz.

\*TSE YAPI MALZEMELERİ SEKTÖRÜ MÜDÜRLÜĞÜ \* Adres: Necatibey Cad.No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA \* Telefon: 0312 416 63 79\* Faks: 0312-416 66 17

\*TSE BELGELENDİRME MERKEZ BAŞKANLIĞI; Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Telefon: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks:0 312 416 66 17 E-posta :bmb@tse.org.tr , web : www.tse.org.tr





**TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ**  
**TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ**  
**TURKISH STANDARDS INSTITUTION**  
**CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS**

Markanın Tanımı Description of the Mark  
**TSE** veya/or  veya/or **T S E**

**BELGE KAPSAMI ( 0235718-TSE-01/02nolu belge devamı) : AYRA DIŞ TİCARET İNŞAAT VE SANAYİ LİMİTED ŞİRKETİ**  
**İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN 14190 / 30.10.2014**

**BERABER UYGULANDIĞINDA)**

-SES YUTMA (AĞIRLIKLİ SES YUTUM KATSAYISI -  $\alpha_w$ ) : 0,30-0,55 (SINIF D-CAM TÜLÜ İLE BERABER UYGULANDIĞINDA)

-HAVA İLE YAYILAN SESİN YALITIMI -  $R_w$  (C;Ctr)= 55±5 (-2;-6) dB

$\Delta R_{w,heavy}$ : 6±0,5 dB

TİCARİ MODEL: AS125DA240-9/18

2)

TEKRAR İŞLEME TABİ TUTULARAK İMAL EDİLEN, DUVAR, TAVAN VE DÖŞEME UYGULAMALARI DELİKLİ KÜT KENAR ALÇI LEVHALAR

-KALINLIK : 9,5 MM

-GENİŞLİK : 600 MM

-UZUNLUK : 600 MM

-YANGINA TEPKİ : A2-S1,d0

-SU BUHARI GEÇİŞİNE DİRENÇ KATSAYISI KURU DEĞER: 9±1 (TS EN 12572:2016)

-SU BUHARI GEÇİŞİNE DİRENÇ KATSAYISI ISLAK DEĞER: 6±0,5 (TS EN 12572:2016)

-ISIL İLETKENLİK: 0,16±0,02 W/(M.K) (TS EN 12664:2009)

TİCARİ MODEL: AS0DA060-9/18

*e-imzalı/e-signed*

27.12.2022

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına  
**ŞİMA AKKAYA**

**YAPI MALZEMELERİ SEKTÖRÜ MÜDÜRÜ**

\*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.

\*Bu belge, hiç bir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazıntı ve silinti yapılamaz.

\*TSE YAPI MALZEMELERİ SEKTÖRÜ MÜDÜRLÜĞÜ \* Adres: Necatibey Cad.No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA \* Telefon: 0312 416 63 79\* Faks: 0312-416 66 17

\*TSE BELGELENDİRME MERKEZ BAŞKANLIĞI; Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Telefon: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks:0 312 416 66 17 E-posta :bmb@tse.org.tr , web : www.tse.org.tr

