



- 1 ENDÜSTRİYEL BİNA LEVHASI
- 2 ÇATI ŞİLTESİ
- 3 CEPHE LEVHASI
- 4 MANTO TAŞYÜNÜ
- 5 YÜZER DÖŞEME LEVHASI
- 6 TAŞYÜNÜ DIŞ CEPHE LEVHASI
- 7 MİNERAL TAVAN LEVHASI
- 8 DUVAR LEVHASI



#arkasindaizocamvar

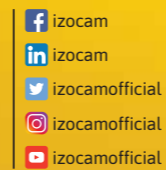
SAĞLIKLI YALITIMIN ARKASINDA EUCEB BELGELİ ÜRÜNLERİMİZ VAR!



İZOCAM CAMYÜNÜ
TAŞYÜNÜ



www.izocam.com.tr



#arkasindaizocamvar



EUCB NEDİR?

EUCB (Mineral Yünler için Avrupa Sertifikasyon Kurulu), tüketicilere kanserojen olmayan, güvenli ve zararsız ürünlerin sunulabilmesi amacıyla kurulmuş bir kurumdur. Bu doğrultuda EUCB, mineral yünlerin, Avrupa Yönetmeliği No 1272/2008'de kanserojen olmayan ürünler için gerekli şartların açıklandığı Q bendine uyumluluğunu denetler. EUCB sertifikalandırması taşıyünü ve camyünü gibi mineral yünleri kapsar.

EUCB SERTİFİKASI NEDİR?

EUCB tarafından analiz edilen, denetim ve değerlendirmeleri yapılan onaylı ürünlere verilen ve ürünün kanserojen olmadığını tescilleyen bir belgedir.

BİR ÜRÜNÜN EUCB SERTİFİKASINA SAHİP OLUP OLMADIĞINI NASIL ANLARIM?

EUCB denetiminden başarı ile geçen ürünlerin ambalajında ve/veya etiketinde EUCB logosunun kullanımına onay verilir. Böylelikle tüketiciler güvenli ve sağlıklı yalıtım malzemelerini ambalaj ve/veya etiket üzerindeki logodan kolayca tespit edebilir.

Ayrıca EUCB adına denetimleri yürütmekte olan bağımsız belgelendirme kuruluşu BCCA'nın (Belçika Yapı Belgelendirme Kurumu) websitesi üzerinden de üreticilerin EUCB Sertifikalarının olup olmadığı ve bu sertifikanın hangi ürünleri kapsadığı kontrol edilebilir.

EUCB SERTİFİKALAMA SÜRECİ NASIL İŞLEMEDİR?

İç tetkiklerin kontrolü: EUCB, belgelendirdiği elyafların istenen kriterleri sürekli olarak sağladığını garanti edebilmek için üreticilerin haftalık analiz raporlarını kontrol eder. Kalite Kurulu, bilimsel uzmanlar tarafından kontrol edilen sonuçları dikkate alarak, örnekleme ve analiz sonuçlarını gözden geçirir.

Yılda iki kez EUCB denetimi: EUCB Belgeli Camyünü ve Taşyünü üreticilerinin elyafları, yılda iki kez EUCB tarafından yetkilendirilmiş bağımsız bir kuruluş tarafından, bağımsız bir test merkezinde analiz edilmek üzere alınır. Bu örneklerin başlangıçta test edilen ve belgelendirilen ürün ile aynı olduğu kontrol edilir.

Tarafsızlık ilkesi: Kalite Kurulu bağımsız uzmanlar ve mineral yün sanayisinden gelen temsilcilerden oluşmaktadır. Tarafsızlığı garanti etmek üzere, tüm kararlar bağımsız uzmanların oyları da dahil edilerek alınır.

Bir üreticinin EUCB sertifikası alabilmesi ve EUCB logosunu kullanım hakkına sahip olabilmesi için;

- Üretici, EUCB tüzüklerinde yer alan şartları sağlamayı taahhüt eder.
- Üretici, en az bir elyaf türü için gereken tüm dokümantasyonu sağlar. Bu, bağımsız bir belgelendirme kuruluşu tarafından kontrol edilir.
- Üretici, denetimde yer alan üretim tesislerinde onaylanmış ve (kanserojen ürün sınıfından) muaf tutulmuş elyaf türü/türleri ile üretilen ve pazarlanan ürünler arasında uyumu taahhüt eder.
- Üretici, elyafların kimyasal bileşiminin analizini haftada en az bir kez gerçekleştirir. Bu, bağımsız bir belgelendirme kuruluşu olan BCCA tarafından kontrol edilir.
- Yılda iki kez, bağımsız bir kurum tarafından, üreticinin tesisinden numune alınır ve kimyasal bileşimi analiz edilmek üzere bağımsız bir enstitüye gönderilir. Sonuçlar, bağımsız bir belgelendirme kuruluşu tarafından kontrol edilir.
- Bağımsız numune alma enstitüsü ayrıca üretici tarafından raporlanan kimyasal bileşimin sürekli kontrolünü de yapar.
- Her tesis, üçüncü taraflarca düzenli olarak denetlenen bir yönetim sistemine sahip olmalıdır. Olumlu değerlendirme durumunda, bağımsız sertifikasyon kuruluşu, test edilen mineral elyaflı taşıyünü ve camyünü ürünlerinin EUCB gerekliliklerine uygun olduğunu onaylar ve EUCB logosunu kullanma hakkını üreticiye verebilir. BCCA tarafından temsil edilen bağımsız belgelendirme kuruluşu, tarafsız, üçüncü taraf kontrollü denetimin değerlendirilmesinden de sorumludur ve herhangi bir ihlal durumunda harekete geçer.

SAĞLIKLI YALITIM İÇİN İZOCAM

İzocam, kalite ve performansın yanı sıra 13 yıldır İzocam Taşyünü ve İzocam Camyünü ürünleri EUCB güvencesi altında üreterek tüketicilerin sağlığına önem veriyor ve Türkiye'de sağlıklı yalıtım konusuna da öncülük ediyor.

ISO 9001 Kalite Güvence Sistemi, ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi, ISO 45001 İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi Sertifikalarının yanı sıra İzocam Taşyünü ve İzocam Camyünü, BCCA tarafından düzenli aralıklarla denetlenip uygunluğu kontrol edilen EUCB Sertifikasına da sahip. İzocam Camyünü Şiltelerde "Eurofins Gold" sertifikası ile sağlıklı iç ortam havasına katkı sağlandığı belgeniyor.

TEKNİK BİLGİLER

Antikanserojen olan İzocam Taşyünü ve İzocam Camyünü, yerli olarak temin edilen ve "Sağlıklı Yalıtım" için özel olarak hazırlanmış, EUCB kriterlerine uygun inorganik hammadde karışımının yüksek sıcaklıklarda (1200°C-1400°C) eritilerek elyaf haline getirilmesi sonucu oluşur. Kullanım yeri ve amacına göre farklı boyut ve teknik özelliklerde, değişik kaplama malzemeleri ile şilte, levha, boru ve dökme formunda üretilir. Isı yalıtımı, ses yalıtımı, akustik düzenleme ile birlikte yangın güvenliği amacıyla da kullanılır.

İZOCAM TAŞYÜNÜ

- Isı iletkenlik beyan değeri (10°C'de) $0,035 \leq \lambda \leq 0,040$ W/mK'dir.
- Su buharı difüzyon direnç faktörü $\mu = 1$ 'dir.
- Ürün tipine bağlı olarak kullanım sıcaklığı -50/+650°C aralığındadır. Erime sıcaklığı >1000°C'dir.
- Sıcağa ve rutubete maruz kalması halinde dahi, boyutlarında bir değişim olmaz.
- Zamanla bozulmaz, çürümez, küf tutmaz, korozyon ve paslanma yapmaz. Böcekler ve mikroorganizmalar tarafından tahrip edilemez.
- Higroskopik ve kapiler değildir.
- Kaplamasız taşıyünü ürünler TS EN 13501-1'e göre "yanmaz malzemeler" olan A1 sınıfındadır.



İZOCAM CAMYÜNÜ

- Isı iletkenlik beyan değeri (10°C'de) $0,031 \leq \lambda \leq 0,044$ W/mK'dir.
- Su buharı difüzyon direnç faktörü $\mu = 1$ 'dir.
- Ürün tipine bağlı olarak kullanım sıcaklığı -50/+250°C aralığındadır. Bağlayıcısız camyünü ürünler 500°C'ye kadar kullanılabilir. Erime sıcaklığı > 800°C'dir.
- Sıcağa ve rutubete maruz kalması halinde dahi, boyutlarında bir değişim olmaz.
- Zamanla bozulmaz, çürümez, küf tutmaz, korozyon ve paslanma yapmaz. Böcekler ve mikroorganizmalar tarafından tahrip edilemez.
- Higroskopik ve kapiler değildir.
- Kaplamasız camyünü ürünler TS EN 13501-1'e göre "yanmaz malzemeler" olan A1 sınıfındadır.

