



Bağlayıcısız Taşyünü elyaf olup düzgün olmayan yüksek sıcaklıktaki yüzeylerde, çift cidarlı kaplarda, laboratuvar cihazları ve elektrikli ev aletlerinde ısı ve ses yalıtımı amacıyla kullanılır.

## Uygulama

Taşyünü Sanayi şilte ve levhalarının kullanılmayacağı yüzeyi düzgün olmayan bölgelere tıkma usulüyle doldurulur. Diğer yalıtım malzemeleriyle doldurulamayan boşluklardan kaynaklanabilecek ısı kayıplarını önler. Ayrıca yapı elemanlarından elektrik kablosu ve tesisat geçişlerinde yangın yalıtımı amacıyla da kullanılır. Yalıtım yapılacak yüzeyin tamamen doldurulması ve malzemenin sıkıştırılmış yoğunluğunun yaklaşık olarak  $80 \text{ kg/m}^3$  olması gerekmektedir. 20 kg'lık poşetlerde satışa sunulmaktadır.



- Isı yalıtımı
- Ses yalıtımı
- Yangın güvenliği
- Tıkma usulüyle şekilsiz, düzgün olmayan yerlere uygulanabilme



## İzocam Dökme

Özellikler	Sembol	Birim	Tanım	Tolerans	Standart
Malzeme	-	-	Taşyünü	-	-
Ağırlık	-	kg	20	-1, +2 kg	-
Genişlik	b	mm	-	-	-
Uzunluk	l	mm	-	-	-
Kalınlık	d	mm	-	-	-
Kaplama	-	-	-	-	-
Yangına Tepki Sınıfı	-	-	A1	-	TS EN 13501-1
Isıl İletkenlik Beyan Değeri (10 °C)	$\lambda_D$	W/m.K	0,040	-	TS EN 12667/12939
Azami Hizmet Sıcaklığı *	-	°C	350	-	TS EN 14706
Su Buharı Difüzyon Direnci	$\mu$	-	Aranmaz	-	DIN 18165
Basma Dayanımı	$\sigma$	kPa	Aranmaz	-	-
Ambalaj Malzemesi	-	-	PE Torba	-	-
Diğer Bilgiler	Bağlayıcısız olarak üretilmektedir.				

\* Azami hizmet sıcaklığı uygulama yoğunluğuna bağlı olarak değişir.

**Yükleme, Tahliye, Nakliye ve Depolama ile ilgili hatırlatmalar;**

- Yağışlı havada kapalı alanda yapılmalı.
- İki kişi tarafından yüklenmeli ve boşaltılmalı.
- Birbiri üzerine yavaşça konulmalı.
- Sadece arka kapak açılarak tahliye edilmeli.
- Tahliye sıra ile yapılmalı.
- Yakın mesafelere sevk edilirken bile mutlaka branda örtülmeli.
- Nakliye ve depolama sırasında 10'arlı torba paketlerle üst üste en çok 6 sıra olmalı.
- Nakliye ve depolama sırasında dikine konulmamalı.
- Depolama palet üzerinde yapılmalı ancak paletle üst üste istifleme yapılmamalı.
- Ambalajından çekilerek tutulmamalı.
- Malın üstüne basılmamalı, basamak yapılmamalı.
- Kamyon üzerinden iterek ve atarak boşaltma yapılmamalı.