

KiMRIGID®

LFI Sistemi

Güçlü ve Dayanıklı Kompozit Parçalar



KiMPUR

KiMRIGID®

LFI Sistemi

Long Fiber Injection Teknolojisi İçin Geliştirildi

KiMRigid® LFI Sistemi, uzun elyaf takviyeli poliüretan kompozit parçalar için geliştirilmiş yüksek performanslı bir reçine sistemidir. Mükemmel akış, sabit kalite ve proses güvenilirliği ile otomotivin yapısal uygulamalarında yeni nesil çözümler sunar.

Öne Çıkan Avantajlar

25°C'de 1100 mPa-s viskozite ile üstün akış performansı

Karmaşık geometrilerde homojen dolum ve yüksek kalıp doldurma başarısı

5-10 mm ince kesitlerde yüksek üretim performansı

Müşteri prosesine göre optimize edilebilen reaksiyon profili

Hafif ve yüksek dayanımlı kompozit parça üretimine uygun

<%1 boyutsal değişim ile yüksek boyutsal kararlılık

-45°C ile +120°C arasında yüksek dayanım

Üstün yüzey kalitesi ve yüksek yapışma performansı

Ürün Bilgileri

Ürün Kodu

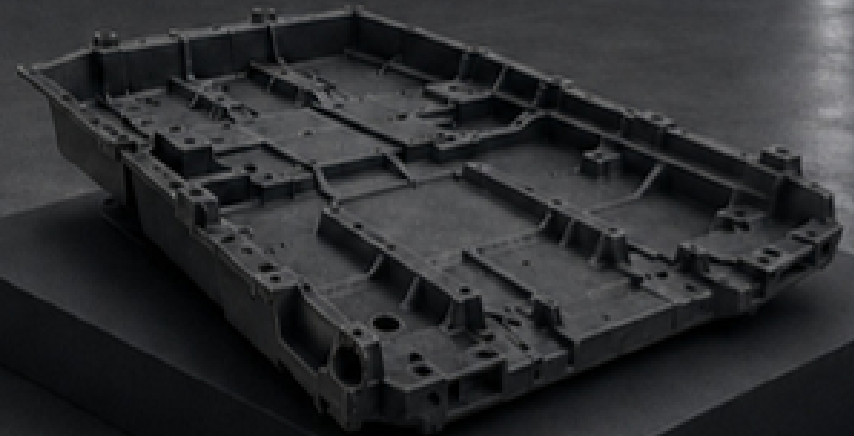
KiMRigid LFI 002
Izokim LFI 002

Kısa Tanım

Kompozit parçalar için iki komponentli poliüretan reçine sistemi

Kalıplanmış Yoğunluk

1000 kg/m³'e kadar



Uygulama Alanları



Diğer Uygulama Alanları

Kamyon kasası
parçaları

Güneşlik ve
gölgeleme
panelleri

Endüstriyel kompozit
gövde ve panel
uygulamaları

BÖLGENİN EN BÜYÜK POLİÜRETAN SİSTEM EVİ

Kimpur, bölgenin en yüksek üretim kapasitesine ve satış hacmine sahip poliüretan sistem evidir. Geniş ürün yelpazesi, güçlü üretim altyapısı, uluslararası faaliyet ağı, çevik ve çözüm odaklı yaklaşımıyla; global pazarda güvenilir ve tercih edilen bir sistem üreticisi olarak konumlanmakta, 5 kıtada 60'dan fazla ülkeye ihracat gerçekleştirmektedir. Üretilen poliüretan sistemler; ayakkabı, otomotiv, mobilya, ısıtma ve soğutma, yalıtım-inşaat, savunma sanayi gibi farklı sektörlerde kullanılmaktadır.

GLOBALDE KİMPUR



TÜRKİYE'NİN İLK
500
BÜYÜK SANAYİ KURULUŞU

1000 **TİM**
TÜRKİYE'NİN İLK 1000 İHRACATCI FİRMASI

TÜRKİYE'NİN EN BÜYÜK
500
FORTUNE
ŞİRKETİ

İKMİB İstanbul
Kıymetli Maddeler ve Mamulleri
İhracatçıları Birliği
İhracatın Yıldızları

Türkiye
AR-GE 250
TÜRKİYE'NİN EN ÇOK AR-GE HARCAMASI YAPAN ŞİRKETLERİ

GOLD | Top 5%
ecovadis
Sustainability Rating
NOV 2025

Kimpur Kurumsal Tanıtım Filmini
İzlemek İçin Tıklayınız





KİMPUR

MERKEZ OFİS

İnkılap Mah. Dr. Adnan Büyükdeniz Cad.
No: 13, B Blok, Kat: 2, İç Kapı No: 6
34768 Ümraniye İstanbul TÜRKİYE
Phone: +90 212 809 15 50
Faks : +90 212 809 15 49

GEBZE ÜRETİM TESİSİ

Gebze Plastikçiler Organize San. Bölgesi 7. Cadde No:43
41400 Gebze Kocaeli TÜRKİYE
Phone: +90 262 751 44 71
Faks : +90 262 751 02 57

DÜZCE ÜRETİM TESİSİ

OSB, Yakabaşı Mevki,
1. Cadde No:12,
81850 Gümüşova/Düzce TÜRKİYE
Phone: + 90 (262) 751 44 71
Faks: + 90 (262) 751 02 57

KİMPUR EUROPE ÜRETİM TESİSİ

Brīvības iela 103, Liepāja,
LV-3401, LETONYA

Detaylı bilgi ve ürün talepleriniz için:
sales@kimpur.com

Sosyal Medya Hesaplarımızı Takip Edin!

