

KARBON Tech

TARİH: 2023
REV: KBT002

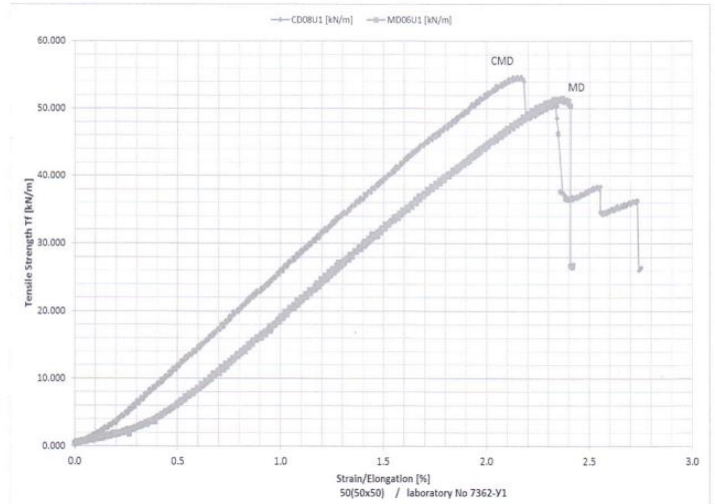
TDS - TEKNİK BİLGİ FÖYÜ -

ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI		
KBT 50 (25 x 25)	50 KN - Bazalt Güçlendirme Filesi (Hücre Aralıkları 25 x 25 mm)		
MALZEME DETAYI	RULO BİLGİLERİ		
BAZALT MESH (HASIR) KUMAŞ 50 Kilonewton	Gramaj 240 gram	Rulo Geniřliđi 100 cm	Rulo Boyu 50 metre
UYGULAMA			
Tamir Harcı, Sıva, Beton, Asfalt			

Curves "tensile strength – elongation" from tensile testing of random samples from the basalt geogrid

KBT 50 (25 x 25)

	Numune Kodu / Sample Description	
	Bazalt Geogrid Mesh 40x40	Bazalt Geogrid Mesh 25x25
En Büyük Kuvvet Maximum Force (N)		
Enine Yönde Transverse Direction	3353	1494
%CV	7,3	14,3
Boyuna Yönde Longitudinal Direction	2982	1520
%CV	3,5	11,5
En Büyük Kuvvetteki Uzama (%) Elongation at Maximum Force (%)		
Enine Yönde Transverse Direction	4,0	3,0
%CV	4,2	12,2
Boyuna Yönde Longitudinal Direction	4,0	4,5
%CV	7,7	17,0



Adres: Ziya Gokalp Mah. Suleyman Demirel Bulvarı Mall Of Istanbul The Office No:7 E Kat:17 Daire No:136
PK:34490, Basaksehir - Istanbul, Tel: 02129820215, E-mail: info@karbontech.com.tr