

T.C.
TORBALI 4. NOTERLİĞİ
Ayrancılar Mah. İzmir Aydınlı Cad
71 Sk. No:2/1 K.1 D.2 Torbalı IZMİR
Tel 0232 854 82 22 Fax: 0232 854 74 42

№ 15061

TRANSLATION FROM TURKISH ORIGINAL

TURKISH REPUBLIC
UNIVERSITY OF DOKUZ EYLUL
FACULTY OF ENGINEERING
Department of Mining Engineering
Chemical Analysis Report

17 Ekim 2018

Sample Owner's	Name & Surname/ Title	Kavi Ahşap Plastik Komp. Ür. San. Tic. A.S.	
	Address	Pancar O.S.B 3.Cad. No.3 Torbali Izmir	
Sample's	Name	Referred as "Pellet"	
	Type of Delivery	Manual carriage without package	
	Date of Delivery	15th Sep.,2017	
	Date of Report	20th Sep.,2017	
	Analysis Results		
Parameters	Original basis	Dry basis on air	Dry basis
Moisture (%)	7,01	7,01	-
Ash (%)	1,13	1,13	1,22
Lower thermal value (kcal/kg)	4140	4140	4497
Top thermal value (kcal/kg)	4494	4494	4834

Analysis Issued by
Fatih Turan, Chem.
(signature)

Client of laboratory
Prof. Tayfun Cicek
(signature)

- This analysis report represents only the samples submitted by the laboratory.
- The owner of the sample shall be responsible both technically and legally for determining group and parameters required from the process of sampling to the submit of the samples by the laboratory.
- Both personal and institutional entities related to the sample hereby accepts any points mentioned above.

--*-*-*-*

This is to certify that this document has been translated from Turkish language original into English by Hasan AKÇAP, translator under oath.

Hasan AKÇAP
Translator Under Oath

This is to certify that this document has been translated from Turkish language original into English by Hasan AKÇAP, translator under oath known by this Notary Public.





T.C.
DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
Mühendislik Fakültesi
Maden Mühendisliği Bölümü
KİMYASAL ANALİZ RAPORU

No 15061



<i>Numune Sahibinin</i>	<i>Adı Soyadı: Adresi:</i>	Kavi Ahşap Plastik Komp. Ür. San. Ve Tic. A.Ş Pancar O.S.B 3. Cad. No:3 Torbalı / IZMİR
<i>Numunenin</i>	<i>Adı: Getirilme Şekli: Getirilme Tarihi:</i>	“Pelet” olarak işaretli Açık olarak elden 15.09.2017
<i>Rapor Tarihi</i>		20.09.2017

17 Ekim 2016

Analiz Sonuçları

Parametreler	Orijinal Baz	Havada Kuru Baz	Kuru Baz
Nem (%)	7,01	7,01	-
Kül (%)	1,13	1,13	1,22
Alt ısıl değer(kcal/kg)	4140	4140	4497
Üst ısıl değer(kcal/kg)	4494	4494	4834

Analizi Yapan	Laboratuvar Sorumlusu
Kim. Fatih TURAN	Prof. Dr. Tayfun ÇİÇEK

- Bu analiz raporu, sadece laboratuvara gelen numuneyi temsil eder.
- Analiz yapılan numunede; örnekleme anından laboratuvarımıza teslimine kadar olan prosedürlerin ve bakılması istenilen grup ve parametrelerin belirlenmesinde teknik ve hukuki sorumluluk numuneyi alana aittir.
- Bu rapor, laboratuvarın yazılı izni olmadan kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız analiz raporları geçersizdir.
- Numune ile ilgili kişi ve kurumlar yukarıda belirtilen hususları kabul etmiş sayılır.

RAHİME MENGÜŞ
TORBALı TORBA

EUR-ACE
Accreditation of European
Engineering Programmes

Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi
Maden Mühendisliği Bölümü 35397 Buca, IZMİR
Tel: 232.301.75.01 Fax: 232.453.08.68
E-mail: vedat.arslan@deu.edu.tr

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 Octobre 1961)

1. Ülke/Country/Pays/Staat TÜRKİYE - LA TURQUIE



İşbu resmi belge/This public document/Le présent acte public/Dieses zeugnis wurde

2. Rahime MENGÜŞ tarafından imzalanmıştır./Has been signed by/a été signé par/durch ...
Unterschrieben

3. İmzalayanın sıfatı Noter'dır./Acting in the capacity of/Agissant en qualité de/Titel des
Unterzeichneter

4. Torbalı 4. Noterliği'nin mühür/damgasını taşımaktadır-bears the seal/stamp of-/est revêtu du
sceau/timbre de-trägt Siegel/Stempel von

TASDİK / CERTIFIED / ATTESTE / BEGLAUBIGUNG:

5. Torbalı Kaymakamlığı' da/at/à/in

6. 18.10.2018 günü/the/le/Am

7. Yazı İşleri Md. Zahide KAYA tarafından/by/par/durch den/die

8. No : 2317 ile tasdik edilmiştir./No:/sous No:/unter Nr.

9. Mühür -Damga/Seal-stamp/Sceau-
timbre/Siegel-Stempel

10. İmza/Signature/Signature/Unterschrift:

