



T.C
EGE ÜNİVERSİTESİ
FEN FAKÜLTESİ
Kimya Bölümü



SAYI:12712568 /761
KONU:Analiz raporu

31.07.2013

Saint Gobain Weber Yapı Kimyasalları
San.Tic.A.Ş.
Ankara Asfaltı 26.Km. 35171 Kemalpaşa-İZMİR

Saint Gobain Weber Kimyasalları San.Tic.A.Ş.'nin analiz talep yazısı ile birlikte, numune ambalajı içinde weber.dry uv coat isimli içme suyu numunesi E.Ü.Fen Fakültesi Kimya Bölümü'ne 29.07.2013 tarihinde gelmiş ve 13072904 evrak numarası ile kayıta alınmıştır.

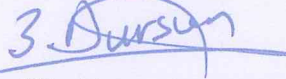
Talep yazısında weber.dry uv coat numunesinin suya etkisinin incelenmesi amacı ile BS 6920-1:2000 standardına uygun olarak hazırlanan temas suyu numunesinin BS 6920-1:2000 standardına göre Tablo 1 de verilen parametreler doğrultusunda analiz edilmesi ve maksimum limit değerlerine uygunluğunun belirlenmesi talep edilmiştir.

Weber.dry uv coat ürün numunesi, BS 6920-1:2000 standardına uygun olarak su ile temas ettirilmiş, temas suyu analiz edilmiş, analiz sonuçları BS 6920-1:2000 standardında verilen limit değerler ile mukayese edilmiş ve Tablo 1 da verilmiştir.

Analiz Sonuçlarının Değerlendirilmesi

Saint Gobain Weber Yapı Kimyasalları San. Tic.A.Ş weber.dry uv coat ürün numunesinin suya etkisinin incelenmesi amacı ile BS 6920-1:2000 standardına uygun olarak hazırlanan temas suyu numunesinin analizi neticesinde weber.dry uv coat örneğinin BS 6920-1:2000 standard Tablo 1'deki limit değerlere uygun olduğu tespit edilmiştir. Weber.dry uv coat 'in içme suyu deposunda kullanımı uygundur.


Arş.Gör.K.Volkan ÖZDOKUR


Prof.Dr.Zekerya DURSUN

T. C. EGE ÜNİVERSİTESİ
FEN FAKÜLTESİ
KİMYA BÖLÜMÜ

EKİ:Analiz raporu

Adres:
Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi
Kimya Bölümü
35100 Bornova-İZMİR/TÜRKİYE

Tel ve Faks: 0232-3112858
e-mail:kimya@mail.ege.edu.tr

T.C
EGE ÜNİVERSİTESİ
DÖNER SERMAYE İŞLETMESİ

Rapor Tarihi : 30.07.2012
Rapor No: 13072904

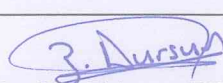
R A P O R

Saint Gobain Weber Yapı Kimyasalları San.Tic.A.Ş. yetkilisi tarafından 29.07.2013 tarihinde kapalı numune ambalajı içinde getirilen Weber.dry uv coat isimli içme suyunda BS 6920 standardına göre içme suyu uygunluk tesleri yapılmış ve elde edilen sonuçlar aşağıdaki tabloda belirtilmiştir.

Tablo-1

Element	< BS.6920-1 Tablo Limit Değerleri µg/L)	Şahit µg/L)	Birinci Gün Temas Suyu Örnek µg/L)	Yedinci Gün Temas Suyu Örnek µg/L)
Al	200	4.20	13.40	15.25
As	10	4.67	3.88	7.66
Ba	1000	240	189	238
Cd	5	2.41	0.28	0.21
Cr	50	2.81	4.4	3.8
Fe	200	27.97	28.77	174.3
Hg	1	0.13	0.60	0.49
Mn	50	5.84	3.16	3.04
Ni	20	1.64	11.60	0.90
Pb	25	0.69	1.186	9.64
Se	10	0.71	0.68	0.77
Sb	5	0.54	0.50	0.61


Arş.Gör.K. Volkan ÖZDOKUR


Prof.Dr.Zekerya DURSUN