



T.C
EGE ÜNİVERSİTESİ
DÖNER SERMAYE İŞLETMESİ



Rapor Tarihi : 08.06.2017

Rapor No : 17051801

R A P O R

BETEK BOYA KİMYA VE SAN. A.Ş (FİLLİ BOYA) yetkilisi tarafından 18.05.2017 tarihinde getirilen SEMICRETE çift komponentli su yalıtım harcı numunesinde BS 6920 standardı kapsamında içme suyuna uygunluk testi yapılmış ve elde edilen sonuçlar aşağıda belirtilmiştir.

SONUÇLAR

PUR 500 CV

Element	< BS.6920-1 Tablo Limit Değerleri (µg/L)	Şahit (µg/L)	Birinci Gün Temas Suyu	Yedinci Gün Temas Suyu
			Örnek Derişimi (µg/L)	Örnek Derişimi (µg/L)
Al	200	3.73	40.5	15.7
As	10	7.64	7.2	8.3
Ba	1000	267.40	243.6	264.1
Cd	5	< BAS	< BAS	< BAS
Cr	50	2.95	8.6	4.1
Fe	200	37.2	19.8	42.2
Hg	1	0.73	< BAS	< BAS
Mn	50	3.93	0.5	1.1
Ni	20	2.49	< BAS	0.9
Pb	25	11.17	< BAS	< BAS
Se	10	1.88	< BAS	< BAS
Sb	5	0.71	< BAS	< BAS

BAS: Belirtme alt sınırı her metal için 0.5 µg/L'dir.

YORUM: İncelenen PUR 500 CV numunesi için ölçülen her bir metal derişimi BS 6920-2.1:2014 tablo limit değerlerinin altında olduğundan, numune BS 6920-2.1:2014 standardına uygundur.

Arş. Gör. K. Volkan ÖZDOKUR

T.C.
EGE ÜNİVERSİTESİ
FEN FAKÜLTESİ
KİMYA BÖLÜMÜ

Prof. Dr. Zekerya DURSUN

Ege Üniversitesi Fen Fakültesi
Kimya Bölümü
35100 Bornova-İZMİR

Tel ve Fax: 0232-388 82 64