



T.C. İSTANBUL KÜLTÜR ÜNİVERSİTESİ
UYGULAMA – ARAŞTIRMA ve GELİŞTİRME MERKEZİ
YAPI MALZEMESİ LABORATUVARI

E-5 Karayolu Üzeri, Şirinevler – İstanbul
Tel: (0212) 498 47 23 Faks: (0212) 451 54 44

KÜTLECE SU EMME DENEY RAPORU

Başvuru Tarihi : 25.10.2005
Rapor Tarihi : 13.02.2006

Ar-Ge Takip No : YG-2006/0069
Rapor No : YG-2006/0069

Başvuru Sahibi : EKİMLER YAPI KİMYASALLARI SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.

Numune Cinsi ve Tanımı:

Müşteri Num. No	Laboratuvar Num. No	Açıklama	Birim	Miktar
2	YG200603	AQUACEMENT 2K 207 ÇİFT BİLEŞENLİ SÜPER ELASTİK İZOLASYON MALZEMESİ	kg	20+7 (A ve B bileşenleri)

DENEY SONUÇLARI:

25.10.2005 tarihinde laboratuvarımıza teslim edilen, yukarıda tanımlanan ve sarfiyatı 2-3 kg/m² olan ürün, laboratuvarında üretilen BS20 betonu üzerine sürülerek hazırlanan numunelerde TS 699'a göre "Kütlece Su Emme" deneyi uygulanmış ve elde edilen ortalama sonuçlar Çizelge 1'de verilmiştir.

ÇİZELGE 1:

Laboratuvar Numune No	Numune Tanımı	Kütlece su emme değerleri ortalaması (%)
YG200603	AQUACEMENT	2,03
YG200601	ŞAHİT	7,65

Teknisyen İsmail SÜLÜK
Deneyi Yapan

Arş. Gör. A. Suat GÜNDÜZ
İnş. Yük. Mühendisi

Yard. Doç. Dr. Hasan BİRİCİK
İnş. Yük. Mühendisi
Laboratuvar Sorumlusu

13.02.2006

ONAY

Prof. Dr. Tamer KOÇEL
AR-GE Merkezi Müdürü