



İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ – İNŞAAT FAKÜLTESİ
YAPI MALZEMESİ LABORATUVARI
34469 MASLAK / İSTANBUL TEL: (0212) 285 3757-58 FAX: (0212) 285 6587

Darbe Direnci Deneyi

Rapor No/Tarih: 562/24.08.2017

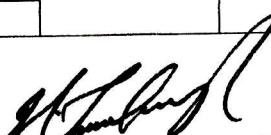
Başvuru No/Tarih: 239423/22.08.2017

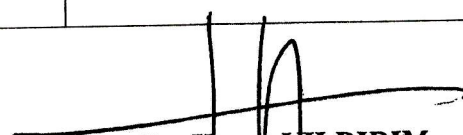
PORVİL ÇATI MALZEMELERİ
ÜRETİM PAZARLAMA SAN VE TİC. LTD. ŞTİ.

İlgili dilekçeniz ile birlikte laboratuvarımıza getirdiğiniz ve dilekçenizde CE Belgelendirme sürecinde kullanılmasının planladığımı beyan ettiğiniz 6 adet oluklu PVC çatı kaplama numuneleri üzerinde TS EN 1013+A1 standardına uygun olarak 250 gram ağırlıklı çelik bilyenin 1 metre yükseklikten serbest düşürülmesiyle darbe direnci deneyi yapılmış ve elde edilen gözlem aşağıda verilmiştir.

Tablo1. Darbe Direnci Deneyi Gözlem Sonuçları

Numune No	Numune Tanıtım	Numune Anma Kalınlığı (mm)	Deney Tarihi	Gözlem
1	Oluklu PVC	0,80	24.08.2017	Numunelerde çıplak gözle görülebilecek herhangi bir kırılma, çatlama vb. hasar oluşmamıştır.
2				
3				
4				
5				
6				


Hasan Nuri TÜRKMEÑOĞLU
Araş. Gör.


Doç. Dr. Hasan YILDIRIM
Yapı Malzemesi Laboratuvarı
Sorumlusu

