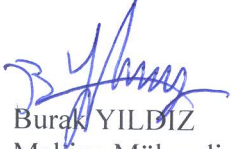


MACUN/KİL UYGUNLUK TESPİT DÜZENEGİ TEKNİK İSTERLER DOKÜMANI

1. Macun/kil uygunluk tespit düzeneği NIJ 0101.04 standardına uygun olarak dizayn edilecektir.
2. Sistem, laboratuvar içerisinde duvara montaj edilebilecektir.
3. Macun sandığını taşıyacak, sabitlenebilir ayaklı ve tekerlekli bir sandık taşıma liftine sahip olacaktır.
4. Sistem macun üzerinde top düşme noktasını gösteren lazerle işaretleme aparatına sahip olacaktır.
5. Top serbest düşmesi elektromanyetik kontrol ile sağlanacaktır.
6. Sistemde kullanılacak çelik kürenin çapı $63,5 \text{ mm} \pm 0,05 \text{ mm}$ ($2,5 \pm 0,001 \text{ inç}$) ve kütlesi $1043 \pm 5 \text{ g}$ ($2,29 \text{ lb} \pm 0,01 \text{ lb}$) olacaktır.
7. Sistem içerisinde kil sıcaklığını ölçmeye yarayacak dijital sıcaklık ölçüm cihazı bulunacaktır.
8. Ekipman içerisinde kil çöküntü derinliğini ölçmeye yarayacak dijital kumpas bulunacaktır. Kumpas kil havuzu üzerinden ölçüm yapacak bir aparata sahip olacaktır.

HAZIRLAYAN VE ONAYLAYAN MAKAM:

HAZIRLAYANLAR


Burak YILDIZ
Makine Mühendisi
Lab.Bl.


Recep ÖZGÜR
Makine Y.Mühendisi
Lab.Bl.A.V.

İNCELENMİŞTİR

C. BARUT 
Kmy.Y.Müh.
Tek.Şart.Hzl. ve İnc.Uzm.


Umut ALTINER
Müh.Yb.
Tek. ve Prj.Ynt.Md.

17 / KASIM / 2021


Tayfun EMİRZEOĞLU
Mühendis Albay
Ana Bakım Fabrika Müdürü