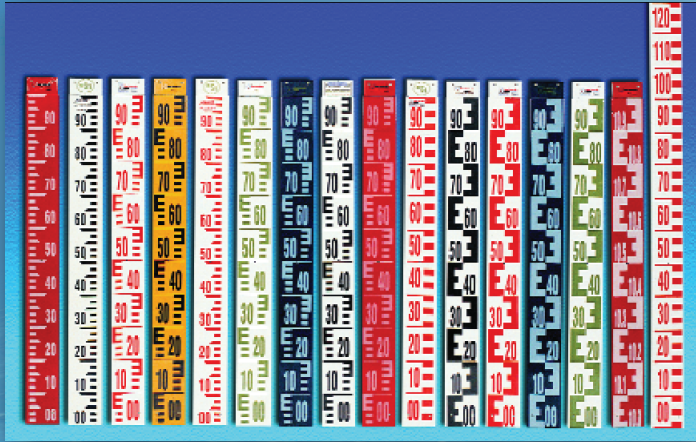




AQUA DATA

# Emaye Eşel

(Anlık Su Seviyesi göstergesi)



## Özel Üretim

Müşteri talepleri doğrultusunda farklı genişlik ve kalınlıklarda , farklı renklerde eşel üretimi yapılabilmektedir. Ayrıca rakam levhaları için aynı şekilde müşteri talepleri doğrultusunda farklı yapılarda kot levhaları , rakamları yapılabilmektedir.



002

figure plate

staff gauge

Emaye Eşel, özellikle akarsulardaki anlık su seviyesini okumak için kullanılır.

Bu göstergeler, erişilemeyen alanlarda, belirli bir gözlem süresi içinde gelişen anlık su seviyesi aşamasını göstermek için uygun araçlardır.

Eşel seviye göstergeleri akarsuların, sulama kanallarının, barajların vb. su basmış alanlarında kullanılmaktadır.

Mevcut Modeller: 1m, 1,5m, 2m, ... 20 m. eşel su seviye göstergeleri emaye paslanmaz çelik sacdan imal edilmiştir.

Ön yüzü 10 cm genişlikte, yanlardan 125 mm ve 90° geriye bükülmüş, 1,2 mm karbonsuz dekabe sacdan yapılmıştır.

## Eşel Yapılması

1 m, 1,5 m veya 2 m ölçülerinde kesilen dekabe saclar yağ ve pastan temizlenmesi için asit banyosuna atılır. Daha sonra sacın üzerine astar emaye atılarak 860-870°C 'de fırınlanır.

Bu işlemden sonra beyaz emaye atılarak 860-870° C 'de tekrar fırınlanır. Beyaz emaye fırınlama işleminden sonra rakamlar (çıkartma veya baskı olarak) eşel üzerine transfer edilir. 840-850 ° C 'de 3. kez tekrar fırınlanır. Fırınlamadan sonra rakamların silinmesi çıkması ve kazanması olası değildir. Rakamların emaye içine iyice girmesi, kaynaması sağlanmalıdır. Son modelleri 1 m olarak üst noktadan geçmeli imal edilmiş olup, istenilen metre kadar üst üste ekleme yapılabilir.

