

# ASTM C-1157 Tip GU

## Hidrolik Çimento / Hydraulic Cement



### Ürün Belgesi / Certificate

Hidrolik Çimentosu Uygunluk Belgesi  
Belge No CPC – HCEMENT - 0106

### Uygulanan Standart / Requirement Standard

ASTM C – 1157

### Ambalaj / Packing

Kraft - PP Torba / Craft - PP Bags (50kg)  
Sling Bag, Big Bag, Dökme / Sling Bag, Big Bag, Bulk

ASTM C 1157 Hidrolik Çimento Type GU; hem genel hem de özel uygulamalar için hidrolik bir çimentodur ve özel tiplerden bir veya daha fazlası gerekmediğinde kullanılır.

Kullanım Alanları: Genel yapı uygulamaları.

*ASTM C 1157 Type GU Hydraulic cement is a cement for general construction which is used when one or more of the special types are not required.*

*Usage Areas: Applications of general construction.*

<b>Fiziksel ve Mekanik Gereklilikler</b> <i>Physical and Mechanical Characteristics</i>	ASTM C-1157 <i>Req. in ASTM C-1157</i>
Hidrolik Çimento Harcının Hava Miktarı Tayini - % <i>Air Content of Mortar</i>	Max 12
Su İçinde Saklanan Hidrolik Çim. Harç Çubuklarının Genişlemesi - % <i>Autoclave length change, max, %</i>	Max 0,80
Harç Çubuğu Genleşmesi, 14 gün - % <i>Mortar bar expansion, 14 days - %</i>	Max 0,020
Mukavemet Dayanımı (3 Gün) – Mpa <i>Compressive Strength 3 Days</i>	Min 13
Mukavemet Dayanımı (7 Gün) – Mpa <i>Compressive Strength 7 Days</i>	Min 20
Mukavemet Dayanımı (28 Gün) – Mpa <i>Compressive Strength 28 Days</i>	Min 28
Priz Başlangıcı <i>Initial Setting Time</i> – dk (min)	Min 45 Max 420