

Epocon PC 200 Y/K - modifikasiyalı polikarboksilat əsaslı, yüksək dərəcədə su azaldıcı xüsusiyyəti ilə aşağı su/sement nisbətini təmin edən, hiper axışqanlaşdırıcı, betonun erkən və son müqavimətini artıran, yeni nəsil beton qatqısıdır.
EN 934-2 standardı cədvəl 3.1, 3.2, 11.1 və 11.2-ə uyğundur.
AZS 221-2006

İstifadə sahələri:

- Erkən və son müqaviməti yüksək tələb olunan betonlarda
- Prefabrik və prekast betonlarda
- Aşağı su/sement nisbəti, yüksək müqavimət və uzun işləmə müddəti istənən betonlarda
- Yerləşdirmə çətinlikləri olan sıx təchizatlı betonlarda
- Sıx, su keçirimsiz və düzgün səth istənilən betonlarda
- Özü yerləşən betonlarda
- Erkən qəlibdən çıxarılmaq istənən betonlarda.

Üstünlükləri:

- Fərqli sement növlərinə uyğundur.
- Betonun erkən və son müqavimətini artırır.
- Betonun axıcılığını uzun müddət qoruyaraq işləmə bilinməsini artırır, vibrasiyasız rahat yerləşmə xüsusiyyəti qazandırır.
- Yüksək nisbətdə su azaltma xüsusiyyəti sayəsində sıx, keçirimsiz və yüksək müqavimətdə beton istehsalını təmin edir.
- Aşağı su/sement nisbəti ilə ayrışma və qusma riski az olan, reoplastik beton əldə edilməsini təmin edir.
- İşçiliyi azaldır, qənaətliliyi təmin edir.
- Hamar səthlər əldə edilməsini təmin edir.
- Betonun donma və istiliyə qarşı müqavimətini artırır.
- Tərkibində xlor yoxdur, dəmir təchizatına zərər verməz

Materialın tərkibi	Modifikasiyalı polikarboksilat əsaslı
Rəngi	Açıq qəhvə, tünd sarı
Sıxlığı (ISO 758)	1,05 - 1,10 kq/litr
Xlor tərkibi % (EN 480-10)	< 0,1
Alkali tərkibi % (EN 480-12)	< 5,0

Yuxarıdakı göstəricilər +20°C-də və 50% nisbi rütubət üçün verilmişdir.