

EPOCON 980 - polikarboksilat əsaslı, sıfır çökməli betonlarda yerləşdirilməni asanlaşdıran, su azaldıcı, beton qatqısıdır. EN 934-2 standardı cədvəl 2-yə uyğundur. AZS 221-2006

İstifadə sahələri

- Prefabrik və prekast betonlarda
- Sıx və düzgün səth tələb olunan betonlarda
- Erkən qəlipdən çıxarılma tələb olunan betonlarda
- Beton plitələr və boruların istehsalında
- Tamet, bordür və beton parket istehsalında
- Tikinti blok və kərpiclərin istehsalında
- Rəngli beton istehsalında
- Su novu və quyularında, həmçinin drenaj və kanalizasiya qapaq kənarları istehsalında

Üstünlükləri

- Fərqli sement növlərinə uyğundur
- Betonun erkən və son müqavimətini artırır
- Hamar səthlər əldə edilməsini təmin edir
- Betonun donma və istiliyə qarşı müqavimətini artırır
- Sement, mineral qatqı və pigmentlərin effektiv paylanması yaradır
- Betonun hərəkətini yaxşılaşdırır və qəlib doldurma sürətini artırır
- Qəlib və beton arasındakı sürtünməni azaldır
- Qatqısız betona görə, qəlib sökmə zamanını qısaldır
- Betonun sıxışdırılmasını optimal hala gətirərək, sıxışdırma və istehsal müddətini qısaldır
- Betonun büzülmə və dartılma kimi mexaniki xüsusiyyətlərin artmasını təşkil edir
- Qatqısız betona görə, betonun sıxılma və əyilmə müqavimətinə müsbət istiqamətdə təsir edir
- Tərkibində xlor yoxdur, dəmir təchizatına zərər verməz

Materialın tərkibi	Polikarboksilat əsaslı
Rəngi	Açıq sarı
Sıxlığı (ISO 758)	1,03 - 1,08 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.