

Epocon AİR - betonun içərisinə istənilən miqdardə hava cəlb edərək, qalıcı və homogen hava qabarcıqları yaranmasını təmin edən beton qatqısıdır.
EN 934-2 standardı cədvəl 5-ə uyğundur.
AZS 221-2006

İstifadə sahələri

- Donma və ərimə döngüsünə məruz qalan betonlarda
- Beton yollar və sahə betonlarında
- Havalimanı uçuş enmə zolaqlarında
- Barajlar və su anbarlarında
- Yüngül beton istehsalında
- Böyük həcmli betonlarda su keçirimsizlik məqsədi ilə isitifadə olunur

Üstünlükləri

- Betona donma və ərimə döngüsünə qarşı davamiyyət qazandırır
- Qatqısız betona görə su-sement nisbətininn aşağı olması səbəbi ilə su keçirmə xüsusiyyətini aşağı salır
- Təzə betonda seqreqasiya və su ayrışması riskini azaldır
- Sahə və beton yollarda buz həlledici duzlara qarşı dözümlülüyü artırır
- Betonun işlədilmə müddətinin və plastikliyinin yüksəldilməsinə kömək edir
- Tərkibində xlor yoxdur, dəmir təchizatına zərər verməz

Materialın tərkibi	Xüsusi səthi aktiv maddələr
Rəngi	Tünd sarı
Sıxlığı (ISO 758)	0,99 - 1,03 kq/litr
Xlor tərkibi % (EN 480-10)	< 0,1

Alkali tərkibi % (EN 480-12) < 10,0

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