

Şahrud Sement Şirkətinin müxtəlif məhsulları:

1- Klinger portland

Klinger narin və iri dənələrdən ibarət olmaqla kül rəngindədir. Bu əhəng daşı, ət torpaq və sair əlavələrin 1500 dərəcəli yüksək temperaturalı kürədə kimyəvi aksiyalarının məhsuludur. Şirkətin istehsal etdiyi klinger yüksək keyfiyyətli bir klinger olaraq keyfiyyətli sement istehsalı məqsədilə xəzəryanı ölkələrə ixrac edilir.

2- Portland Sementi

Sement dəyirmanında klingerin digər əlavələr ilə dartılması və qarışması nəticəsində (gips və sairə) müxtəlif tipli sementlər əldə edilir.

3- I tip portland sement

Sementin növü müəyyən edilməmişə I növ sement olaraq nəzərdə tutulur. Bu növ sement sulfata edilmə təhlükəsi ilə qarşı-qarşıya olmadığı təqdirdə inşaatda və ümumi məhsulun düzənməsi məqsədilə istifadə edilir.

Şirkətin müxtəlif növ məhsulları aşağıdakılardan ibarətdirlər:

1-325: Bu sementin 28 günlük müqaviməti 325 kg/cm²-yə bərabərdir.

1-425: Bu sementin 28 günlük müqaviməti 425 kg/cm²-yə bərabərdir.

1-525: Bu sementin 28 günlük müqaviməti 525 kg/cm²-yə bərabərdir.

4- II tip portland sement

Bu növ sement ən çox istehsal edilən məhsul sayılır. Bu növ sement orta hidrasiya istiliyinə malikdir və sulfata edilmə hücumlarına qarşı orta müqavimətə malikdir.

5- III tip portland sement

Bu növ sementin istehsalı üçün sement mikrometr ölçülərində daha narin dənələrə çevrilir və buna görə də, onun bərkimə müddəti çox qısa olaraq qısa müddətdə yüksək möhkəmliyə malik olur. Qəlibləri tezliklə açılmalı olan

qurğularda, o cümlədən böyük beton hissələrdə və körpülərdə bu beton istifadə olunur. Bu sement ilə tökülən beton ilk saatlarda yüksək temperaturaya malik olur.

6- X tip portland sement

Bu növ sement daha çox anti-sulfat sement olaraq tanınır və sulfatə edilmə ehtimalı olan yerlərdə istifadə edilir. Bu növ sement gəlişmə və bərkiməsinin ilk mərhələlərində o qədər də böyük müqavimət və möhkəmliyə malik deyildir və daha çox fondasiya və fondasiya hissələri, o cümlədən, bəndlərin divarları, körpülər və yeratlı qurğular üçün istifadə edilir.

7- GOST 10178 standartına əsasən PC-M500 və PC-M500 Anti Sulfate sementləri

Bu sement Rusiya və Xəzəryanı ölkələrin standartlarına (CİS) yəni GOST-R əsasən istehsal edilib və 28 günlük – 60 meqa paskal müqavimətə malikdir. Şirkətimiz PC-M500 və PC-M500 Anti Sulfate sementləri lisenziyasını Rusiyanın Techsert Müəssisəsindən almışdır.

8- Sementin anbar edilməsi və saxlanması:

Sement bağlı və hava almayan qablarda uzun müddət üçün saxlanıla bilər. sementin standart anbarlarda 3 aya qədər saxlanması mümkündür. Lakin üç laylı kağız qablaşdırmalarda 4-6 həftə keçdikdən sonra sementin müqaviməti azalır və 6 həftədən sonra isə demək olar ki, istifadəsini itirir. Buna görə də, sementə su və hava dəyməməsi kimi onun nəmli hava qarşısında qoyulmasında da imtina edilməlidir. Sementin uzun müddət saxlanması bəzi hallarda onun dənələrinin biri-birinə yapışması və havanın rütubəti nəticəsində kəssəyə dönüşməsi ilə nəticələnir. Sementin istifadə edilə bilməsi üçün elmi yoxlama kəssəklərin əl ilə oğulmasını yoxlamaqdan ibarətdir. Kəssəklərin oğulmadığı təqdirdə onu istifadə etməmək lazımdır. Barmağın təzyiqi altında əzilən sementi bəlkə istifadə etmək mümkün olsun. Lakin sağlamlıq dərəcəsini ciddi miqdarda itirmiş sayılır.

9- Təhlükəsizlik və səhiyyə

Təhlükəsizlik yapışqanı: zərər verici, dərinə təhrik edici və göynədici, ətraf mühitə zərərli

8 saatda tənəffüs edilmiş tozun limiti: 10 mg/m³

İstifadə zamanı fərdi qorunma ləvazimatları: əlcək, iş paltarı, çəkmə, gözlük, maska.

A) Şahrud Sement Şirkəti

İki istehsal xəttinə malik olan Şahrud sement şirkətinin günlük istehsal gücü 6500 ton klinger portland və 7500 tondan çox külrəngi sementə bərabərdir. Qeyd edilən sement növləri müxtəlif tiplərdə istehsal edilirlər. Bu şirkət mühüm sənayelərdən biri və İranın tanınmış sement istehsalçılarından biri sayılır.

İranın Milli Standart lisenziyasından əlavə şirkət müxtəlif beynəlxalq idarəçilik və keyfiyyət lisenziyalarına malikdir və beləliklə məhsulların davamlı və münasib keyfiyyətdə olması təzmin edilir. Şirkətin malik olduğu lisenziyalar aşağıdakılardan ibarətdir:

- 1-325, 1-425, 1-525, 2, 3 və 5 tipləri üçün İranın milli standart lisenziyası
- CEM I-42.5N tipli sement üçün Avropanın CE sertifikatı;
- PC-M500 və PC-M500-Anti Sulfate tipli sementlər üçün GOST-R adlanan Rusiya və Xəzəryanı ölkələr CİS sertifikatı;
- Keyfiyyət nəzarət üzrə beynəlxalq standart lisenziyası İSO 9001:2008;
- Ətraf Mühitin Qorunması üzrə beynəlxalq standart lisenziyası İSO 14001:2004;
- Peşə immunologiyası və gigyeniyasına nəzarət üzrə beynəlxalq standart lisenziyası: OHSAS 18001:2007;
- Vahid İdarəçilik Sistemi Standartı İMS

B) Yüksək keyfiyyət

Zavodun yaxınlığında yerləşən keyfiyyətli xam maddə, dünyanın müasir texnologiyası ilə istehsal prosesinin həyata keçirilməsi, təchizatlanmış laboratoriyalar və mütəxəssis işçi qüvvələrindən faydalanmaq Şahrud sement zavodunun məhsullarının keyfiyyətini qaranti etmişdir. Bu zavodda istifadə edilən avadanlıqlar dünyanın ən müasir texnologiyalarından faydalanılaraq, İran, Almaniya və Danimarkadan təmin edilmişlər. Bu isə yüksək keyfiyyətli məhsulun

istehsalı və istehsal miqdarının maksimum səviyyədə olması ilə nəticələnmişdir. İstehsal prosesində xam maddə, yarı bişmiş maddə və tam hazır məhsuldan davam olaraq nümunələrin götürülməsi səbəb olmuşdur ki, Şahrud Sement zavodunun məhsulları hər zaman münasib keyfiyyətə malik olsunlar. Şahrud Şirkətinin sement məhsullarının yüksək keyfiyyətli olması müxtəlif qurğuların daha sağlam olması ilə yanaşı iqtisadi baxımdan da sərfəli olması və inşaatda daha az sementin istifadə edilməsi ilə nəticələnir.

Ölkədə fəaliyyət göstərən 66 sement zavodu arasında Şahrud şirkətinin 2012-ci ildə ölkənin birincisi seçilməsi keyfiyyətin qorunması və yüksəlməsinə yönəlik işçiləri və rəhbərliyin gecə-gündüz çalışdığını nümayiş edir.

C) İxracat

Şahrud sement Şirkətinin məhsulları klinger və sement məhsulları müxtəlif tiplərdə və toplu və poket formalarında dəmiryol, dəniz və qarayol vasitəsilə Rusiya, Türkmənistan, Azərbaycan, Tacikistan, Qazaxıstan, İraq, Birləşmiş Ərəb Əmirlikləri, Qətər, Küveyt, Sumaliya, Əfqanıstan, Pakistan və Sudana ixrac edirlər. İxracatın böyük hissəsi İranın Şimal-Şərqi Dəmiryolu vasitəsilə gerçəkləşir. Şahrud Sement Şirkəti həmçinin, alıcıların tələbinə əsasən beynəlxalq standartlara uyğun, müxtəlif qablaşdırmalara malik sement çeşidlərini istehsal etmək potensialına malikdir.

Zavod:

Şahrud, Məcən yolunun 12-ci kilometri

Tel: +98 233 230 00 39-42

Faks: +98 233 230 00 84

Tehran ofisi:

Yusufabad, Məhyar Məhram küç., 26-cı küç., mənzil 79

Tel: +98 21 880 27 441

Faks: +98 21 886 37 999

Şahrud ofisi:

Şahrud, Rəzməndeqan küç., 10-cu küçənin yanı, N39

Tel: +98 233 223 89 14-19

Faks: +98 233 223 89 16