

AZS EN 1492-1:2024 “Toxuma qayıqlar - Təhlükəsizlik - 1-ci hissə: Ümumi təyinatlı istifadə üçün süni liflərdən hazırlanan düz toxunmuş toxunma qayıqlar” dövlət standartının

layihəsinə dair

İzahedici vərəqə

1. İşlənməsi üçün əsas 23 yanvar 2023-cü il tarixli 3721 sayılı Sərəncamı ilə təsdiq edilmiş “Milli standartlaşdırma sisteminin beynəlxalq tələblərə uyğunlaşdırılmasına dair 2023-2025-ci illər üçün Dövlət Proqramı”
2. Standartlaşdırma obyektinin xüsusiyyətləri AZS EN 1492-1:2024 “Toxuma qayıqlar - Təhlükəsizlik - 1-ci hissə: Ümumi təyinatlı istifadə üçün süni liflərdən hazırlanan düz toxunmuş toxunma qayıqlar” dövlət standartının layihəsi EN 14921-1:2000+A1:2008 “Textile slings - Safety - Part 1: Flat woven webbing slings made of man-made fibres for general purpose use” standartının autentik tərcüməsi əsasında hazırlanmışdır.
- Bu Avropa Standartında birləşdirici elementlərlə təchiz olunmuş və ya olunmamış, 25-450 mm (daxil olmaqla) en aralığında poliamid, poliester və polipropilen süni lifdən hazırlanan düz toxunmuş təkqollu, ikiqollu, üçqollu, dördqollu və ilgəksiz toxunma qayıqlar üçün təhlükəsizlik tələbləri, o cümlədən dərəcələndirmə və test metodlarına dair tələblər müəyyən edilir.
- EN 1492 standartının bu hissəsində haqqında bəhs olunan düz toxunmuş toxunma qayıqlar ümumi təyinatlı qaldırma əməliyyatları, yəni müəyyən edilmiş tələblər, təhlükəsizlik amilləri və ya iş yükü limitlərindən sapma tələb etməyən əşyalar, materiallar və ya yüklərin qaldırılması üçün nəzərdə tutulub. Bu standartda əks olunmayan yükqaldırma əməliyyatlarına insanların, ərimiş metal və turşular, şüşə təbəqələri, parçalana bilən materiallar, nüvə reaktorları kimi təhlükəli ola biləcək materialların qaldırılması və xüsusi şərtlərin tətbiq olunduğu hallar daxildir.
- Bu Avropa Standartına cavab verən düz toxunmuş toxunma qayıqlar aşağıdakı temperatur aralıklarında istifadə və saxlamaq üçün yararlıdır:
- a) poliester və poliamid -40°C - 100°C,

b) polipropilen -40°C - 80°C

Bu Avropa Standartı aşağıda göstərilən toxunma qayış növlərinə şamil edilmir:

- a) çanta qayışları, torlar (bir-birinə tikilmiş bir neçə çarpaz qayışdan ibarət olan), "tənzimləne bilən" qayışlar (məsələn, toxunma lent boyunca tikilmiş aralıq toqqalarını ehtiva edən) və s.;
- b) monofilament ipliklərdən toxunmuş toxunma lentdən hazırlanan qayışlar;
- c) istehsalçı tərəfindən əvvəlcədən təchiz olunan və təkrar istifadəsi nəzərdə tutulmayan ilkin qayışlar;

Bu Avropa Standartında 4-cü bənddə əks olunan və istehsalçı və ya səlahiyyətli nümayəndə tərəfindən verilmiş təlimatlar və texniki göstəricilərə uyğun olaraq həyata keçirildikdə düz toxunmuş toxunma qayışlardan istifadə zamanı yarana biləcək təhlükələri minimuma endirmək üçün texniki tələblərdən bəhs olunur.

Bu standart, Avropa Parlamentinin və Şuranın 22 iyun 1998-ci il tarixli 98/37/EC Direktivi Üzv Dövlətlərin mexanizmlərə aid qanunlarının yaxınlaşması haqqında və 2006/42/EC Mexanizmlər haqqında direktivin istinad standartıdır.

3. Standartın hazırlanmasının məqsədəuyğunluğunun əsaslandırılması	Bu standartın qəbul edilməsi və tətbiqi bazara çıxarılan məhsulların təhlükəsiz olduğuna zəmin yaradacaqdır.
4. Standartların beynəlxalq təsnifat kodu – ICS	53.020.30 - Qaldırıcı avadanlıq üçün ləvazimatlar
5. Xarici iqtisadi fəaliyyətin mal nomenklaturası	5910000000 - Toxuculuq materiallarından konveyer lentləri və ya ötürücü qayışlar, və ya beltiq, plastmassa ilə hopdurulmuş və ya hopdurulmamış, üzənmiş və ya üzənməmiş, təkrarlanmış və ya təkrarlanmamış və ya metallarla və ya digər metallarla armaturlaşdırılmış

6. Standart layihəsinin milli standartlaşdırma sisteminin tələblərinə uyğunluğu
- AZS EN 1492-1:2024 “Toxuma qayışlar - Təhlükəsizlik - 1-ci hissə: Ümumi təyinatlı istifadə üçün süni liflərdən hazırlanan düz toxunmuş toxunma qayışlar” dövlət standartın layihəsi “Standartlaşdırma haqqında” Azərbaycan Respublikasının 17.05.2019-cu il tarixli 1587-VQ sayılı Qanununun, AZS 1.2:2022 Azərbaycan Respublikasının Dövlət Standartlaşdırma Sistemi. Azərbaycan Respublikasının dövlət standartlarının işlənmə qaydaları” dövlət standartının, AZS 1.5:2022 “Azərbaycan Respublikasının Milli Standartlaşdırma Sistemi. Standartların tərtibinə, strukturuna, şərhinə, rəsmiləşdirilməsinə və məzmununa dair ümumi tələblər” dövlət standartının və “Beynəlxalq (regional) və dövlətlərarası standartların, normaların, qaydaların və tövsiyələrin Azərbaycan Respublikası ərazisində tanınması və tətbiq edilməsi Qaydalarının təsdiq edilməsi” barədə Azərbaycan Respublikası Prezidentinin 22 Noyabr 1998-ci il tarixli 26 sayılı Fərmanının tələblərinə uyğun olaraq hazırlanmışdır.
7. Standartlaşdırma üzrə texniki komitə
- “Tekstil sahəsi” standartlaşdırma üzrə Texniki Komitə (AZSTAND/TK 45)
8. Layihəçi barədə məlumat
- “Azərbaycan Standartlaşdırma İnstitutu” PHŞ
9. Əsas normativ baza
- EN 14921-1:2000+A1:2008 “Textile slings - Safety - Part 1: Flat woven webbing slings made of man-made fibres for general purpose use”
Avropa standartının autentik tərcüməsidir (IDT).
10. Standart layihəsinə zidd olan standartların dəyişdirilməsi, yenidən baxılması və ya ləğvi üçün təkliflər
- Qeyd olunmayıb.
11. Standart layihəsinin strukturu
- Ön söz
Giriş
Tətbiq sahəsi
Normativ istinadlar

Terminlər və təriflər

Təhlükələr

Cədvəl 1 – Təhlükələr və əlaqədar tələblər

Təhlükəsizlik tələbləri

Şəkil 1 — Toruların eni və qalınlığı

Cədvəl 2 — Yastı toxunmuş qayışların əsas növlərinin xülasəsi və tip təyini

Şəkil 2 — Üstünlük verilən yumşaq göz növləri

Cədvəl 3 - İş yükünün hədləri və rəng kodları

Təhlükəsizlik tələblərinin yoxlanılması

Cədvəl 4 – Maksimum sınaq intervalları

Cədvəl 5 – Maksimum sınaq intervalları

İşarələmə

Şəkil 3 — Tipik etiket formatı

Şəkil 4 - Sonsuz qayışa etiketin tipik əlavəsi

Şəkil 5 — Tipik etiketin tək qayışa bərkidilməsi

Şəkil 6 - Fitinqlərlə sling üzərində etiketin tipik əlavəsi

İstehsalçı sertifikatı

İstifadəyə dair göstərişlər

Əlavə A (normativ) Təhlükəsizlik tələblərini yoxlamaq üçün sınaq üsulları

Şəkil A.1 — Dikilmiş hörgü komponentini dörd bərabər hissəyə bölmək üçün işarələmə mövqeyi

Əlavə B (normativ) İstifadə və texniki xidmət üçün istehsalçı tərəfindən təqdim olunacaq məlumat

Əlavə C (məlumat xarakterli) A.4-ə uyğun olaraq tikilmiş hörgü komponentinin C/Cr tipli qayış üçün fitinqlərlə qarşılıqlı əlaqəsini yoxlamaq üçün tip sınaqlarının aparılması üçün istehsalçıya təlimat.

Əlavə D (məlumat xarakterli) İstehsalçı tərəfindən düz toxunmuş toxuculuq qayışları ilə təmin ediləcək məlumatın təklif olunan məzmunu

Şəkil D.1 - Çox kiçik radiuslu qarmaqda torlu gözün qeyri-adekvat yerləşməsini göstərən illüstrasiya

Şəkil D.2 — İkiqat boğucu tıxac

Əlavə ZA (məlumat xarakterli) Bu Avropa Standartı ilə Aİ Direktivinin 98/37/EC Əsas Tələbləri arasında əlaqə

Əlavə ZB (məlumat xarakterli) Bu Avropa Standartı ilə Aİ Direktivinin 2006/42/EC Əsas Tələbləri arasında əlaqə

Biblioqrafiya

12. Potensial istifadəçilər

Təsərrüfat subyektləri, sınaq laboratoriyaları, uyğunluğun qiymətləndirilməsi orqanları, nəzarət orqanları və d.

13. Rəy və təkliflər üçün əlaqələndirici şəxs

Leyla Seyidova - Yüngül sənaye sahəsinin standartlaşdırılması şöbəsi

Tel: +99412 5149603 (daxili 113)

l.seyidova@azstand.gov.az