

**Ştrixkod simvolikasının  
beynəlxalq standartına uyğunluğu  
haqqında verifikasiyasının keçirilməsinin  
PROTOKOLU**

Verifikasiyanın keçirilmə tarixi: “ \_\_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 200\_\_ il

Malın istehsalçısı	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
Malın adı	“XXXXXXXX”
Verifikasiya obyektı	<b>EAN-13 simvolikas</b>
Ştrixkodun rəqəmli əhəmiyyəti	476XXXXXXXXXC
Verifikasiyanı edən avadanlıq	Verifikator AXİCON 6515 Apertura – 0,15 mm Dalğanın uzunluğu – 660 mm Oxuyucu qurğunun tipi - CCD
Hansı sənədə əsasən verifikasiya keçirilib	General Specification EAN/UCC, ISO/MƏK 15416-2000, AZS 232-2006 (ISO/MƏK 15420-2001), AZS 248-2006 (EHB 1649-95) AZS 260-2007 (ISO/MƏK 15416-1-2002)

**Verifikasiyanın təhlili:**

Parametrlər	Standart üzrə parametrlərin normativ göstəriciləri	Faktiki əhəmiyyət	Standarta uyğunluğu
<b>Simvolun 10 dəfə skan olunmasının orta əhəmiyyəti</b>			
Böyüdülmə əmsalı	80-200%	60%	
Hündürlüyü	20,73 mm	8 mm	yox
Eni	29,83 mm	18 mm	yox
Dekodlaşdırma		Verifikasiyadan keçmədi	yox
Dekodlaşmalıq	> 25%	-1%	yox
Modulyasiya	> 40%	39%	yox
Nöqsanlar	< 30%	33%	yox
Simvolun kontrastlığı	> 20%	55%	keçib
Kənarın kontrastlığı	> 15 %	21%	keçib
Rmin	< 0,5 Rmax	37%	keçib
Rmax		92%	

**Verifikasiyanın nəticələri:**

<b>Standartlara uyğun olmadığıın səbəbi</b>		<b>Qeyd</b>	
Simvolun kontrastlığı	Tünd fon		
	Parlaq material	V	
	Çox açıq aralıq sahə		
Kənarın kontrastlığı	Düz olmayan səth		
	Ştrixkodun normadan artıq kiçilməsi, çox ensiz aralıq sahə şüanın pis əks etdirmə qabiliyyətinə malikdir		
Dekodlaşdırma	Simvolda məlumat düzgün kodlaşdırılmayıb		
	Düzgün hesablanmamış nəzarət rəqəmi		
	Ştrixlərin enində ciddi səhvlər		
	Zədələr səbəbindən az işarə aşkar olunur	V	
Dekodlaşmalıq	Ştrixin eninin daraltması/artması		
	Çap üsulunun düzgün seçilməməsi		
	Simvolun ayrılığı		
	Ştrixlərin köndələnində çap		
	İşarələrin kənarları ayrılığı		
Nöqsanlar	Aralıq sahələrdə tünd ləkələrin olması		
	Ştrixlərdə qüsurlar	V	
Boş zonalar	Olmaması (çatışmamazlıq)	Sağdan	V
		Soldan	
Rənglərin uyğunsuzluğu			

**Təvsiyələr:**

Təqdim olunmuş nümunədə ştrixkod standartlara uyğun deyildir.

Ştrixkodun hündürlüyü 60%-dən çox kəsilmişdir, buda EAN-13 ştrixkod simvolunun GS1 spesifikasiyası tərəfindən yol verilən nominal ölçüsündən kiçikdir.

Ştrixkodun baş zonası yoxdur.

Belə hallarda simvol skanerlə oxunmaya bilər.

Verifikasiyanı keçirib S. Hacıyeva