

12416 – Baliza foldabila pentru lucrari cu maner de transport



CARACTERISTICI TEHNICE GENERALE

1. Corpul principal

1.1 Figura, dimensiuni, greutate si culoare

Figura: Baliza are in partea de sus un maner pentru transport. Are folie reflectorizanta pe ambele parti. Baza balizei este din metal imbracat intr-un plastic care nu se sparge. Material de inalta calitate, rezistente la intemperii. Muchiile ascutite sunt rotunjite si suprafetele sunt netede.

Dimensiuni: Pentru dimensiuni vedeti figura de la pagina 3.

Greutate: 6.50 kg \pm 5%

Culoare: Baza balizei este de culoare neagra; suportul balizei este de culoare rosie; folia reflectorizanta este de culoare rosu/galben

1.2 Caracteristici

- Baliza are in partea superioara un maner de transport
- Baliza are aplicata folie reflectorizanta pe ambele parti
- Talpa balizei are 6.50 kg si ii ofera o stabilitate ridicata (o placa din metal invelita in plastic)
- Baliza este foldabila

1.3 Proprietati generale ale materialelor

Baza balizei este formata dintr-o placa de otel (ST 52) invelita cu material PPC cu urmatoarele caracteristici:

METODA DE TESTARE	UNITATE DE MASURA	REZULTAT
ISO 1183	g/cm ³	0.905
ISO 527-1, -2	Mpa	20
ISO 527-1, -2	Mpa	1100
ISO 179	(+23°C , Tip 1, Edgewise, gradatia A) kJ/m ²	66
ISO 179	(-20°C , Tip 1, Edgewise, gradatia A) kJ/m ²	7
ISO 2039-1	R-scale	46

Materialele sunt rezistente la conditiile climatice naturale intre -20 ° C și + 60 ° C.

Baliza este din material PVC cu urmatoarele caracteristici:

METODA DE TESTARE	UNITATE DE MASURA	REZULTAT
Ici solvic pcc 152	shore A	75
ASTM D 792	gr/cm ³	1,22
Ici solvic pcc 160/67	kg/cm ²	140
Ici solvic pcc 160/67	kg/cm ²	50
Ici solvic pcc 160/67	%	200

1.4 Productie

Baliza este produsa pe principiul injectiei din plastic.

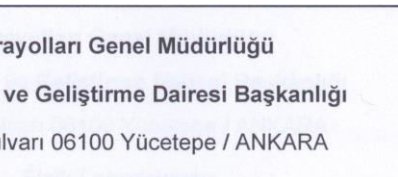
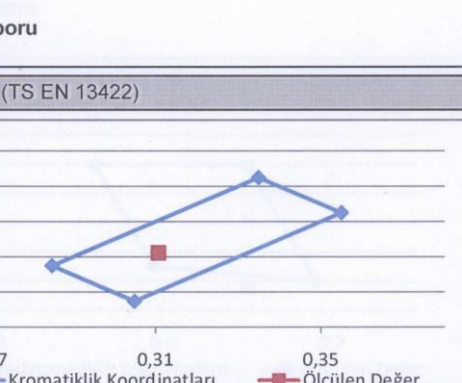
1.5 Ambalare

Produsele sunt ambalate cate 2 bucati in cutii de carton.

2 Standard de testare

Respecta valorile de incercare TSE - TS EN 13422+A1

3 Banda reflectorizanta

Karayolları Genel Müdürlüğü			ARGE-M-FE		
Araştırma ve Geliştirme Dairesi Başkanlığı			155-0558		
İnönü Bulvarı 06100 Yücetepe / ANKARA			04-13		
Sayfa 2/3 Page 2 of 3		Fizik Laboratuvarı Trafik Silindiri Deney Raporu Test Report			
BEYAZ REFLEKTİF KROMATİKLİK KOORDİNATLARI (RENK TAYİNİ) (TS EN 13422)					
Beyaz (Lab No: 206)					
Beyaz (Okunan Değer)	x	0,3107	Kromatiklik koordinatlar grafik alanı içerisinde olmalıdır		
	y	0,3323			
	β	0,3448		En Az 0,20	
Beyaz Renk Koordinatları					
	1	2	3	4	
x	0,355	0,305	0,285	0,335	
y	0,355	0,305	0,325	0,375	
Beyaz renk tanımlanan koordinatlar içerisinde dir.					
				0,27 0,31 0,35	
Kromatiklik Koordinatları				Ölçülen Değer	
REFLEKTİVİTE BEYAZ (TS EN 13422)					
Reflektif Malzeme (Lab No:206) (Ölçülen Değer)	Gözlem Açısı	Giriş Açısı	Minimum Özgül Yansıtma Şiddeti (TS EN 13422)		
470	0,2	5	250		
408	0,2	15	200		
163	0,2	40	110		
362	0,33	5	180		
331	0,33	15	150		
139	0,33	40	95		
50	1,0	5	20		
56	1,0	15	15		
21	1,0	40	5		

