

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
«ЗАПОРІЗЬКИЙ ЗАВОД ГУМОТЕХНІЧНИХ ВИРОБІВ»

(ТОВ «ЗЗГТВ»)

ЄДРПОУ 40989955

69063, м. Запоріжжя, вул. Миколи Ласточкина, б. 16

тел. (061) 764-57-91 / факс (061) 224-40-16

Сайт: <http://zzrti.com.ua>

E-mail: zzrti.ua@gmail.com

Система управління
якістю відповідає вимогам
ISO 9001:2015

Дійсним є лише оригінал
паспорту, вид. ТОВ "ЗЗГТВ"
(деталі на zzrti.com.ua)

ПАСПОРТ ЯКОСТІ

Найменування продукції Ластичка 900x1500x12ум

Кількість _____ Дата виготовлення _____ Партия _____

НТД ГОСТ 12855-97

Замовник _____

ФИЗИКО-МЕХАНІЧНІ ПОКАЗНИКИ

Найменування показників	Гум. суміш <u>57-2163</u>	
	Норма	Факт
1. Умовна міцність при розтягуванні, МПа, не менш	<u>6,4</u>	
2. Відносне подовження при розриві, %, не менш	<u>200</u>	
3. Твердість по Шору А, умовні одиниці	<u>55-70</u>	
4. Твердість в міжнародних одиницях IRHD	<u>56-65</u>	
5. Зтирання, м³/ТДж, не більш		
6. Зміна відносного подовження при 23±2°C 24 г, не менш		
а) 20% сірчана кислота		
б) 20% гідроокис натрію NaOH		
7. Опір роздиранню, кг/см, не менш		
8. Зміна маси після впливу суміші ізооктан : толуол 9:1 20°C 24 г		
9. Зміна об'єму при 100°C протягом 24 г, %, не більш		
а) СЖР-1		
б) СЖР-3		
10. Зміна об'єму після впливу суміші ізооктан : толуол 7:3 при 23°C протягом 24 г		
11. ВЗД при постійній величині стиснення 70°C 24 г 20-30% 100°C, не більш	<u>25</u>	
12. Зміна відносного подовження після старіння у повітрі при 100°C 24 г 70°C 72 г		
13. Зміна твердості в міжнародних одиницях після старіння при 100°C протягом 24 г, од. IRHD		
14. Зміна міцності після старіння в повітрі при 100°C 24 г		
15. Зміна маси після дії СЖР протягом 24 г 100°C, не більш	<u>-3 ÷ +5</u>	
16. Зміна твердості в міжнародних одиницях після дії : а) СЖР-1 100°C 24 г		
б) СЖР-3		
17. Температурна межа крихкості		
18. Коефіцієнт морозостійкості по еластичному відновленню не менш	<u>0,25</u>	
19. Пластичність		
20. Щільність		

Ластичка 900x1500x12ум відповідає вимогам
ГОСТ 12855-97

Контролер ВТК _____



ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ

«ЗАПОРІЗЬКИЙ ЗАВОД ГУМОТЕХНІЧНИХ ВИРОБІВ»

(ТОВ «ЗЗГТВ»)

ЄДРПОУ 40989955

69063, м. Запоріжжя, вул. Миколи Ласточкина, б. 16

тел. (061) 764-57-91 / факс (061) 224-40-16

Сайт: <http://zzrti.com.ua>

E-mail: zzrti.ua@gmail.com

Система управління
якістю відповідає вимогам

ISO 9001:2015

Дійсним є лише оригінал
паспорту, вид. ТОВ «ЗЗГТВ»
(деталі на zzrti.com.ua)

ПАСПОРТ ЯКОСТІ

Найменування продукції

Ласточка 900x1500x10ум

Кількість

Дата виготовлення

Партія

НТД *№ 12855-77*

Замовник

ФИЗИКО-МЕХАНІЧНІ ПОКАЗНИКИ

Найменування показників	Гум. суміш <i>57-2163</i>	
	Норма	Факт
1. Умовна міцність при розтягуванні, МПа, не менш	<i>64</i>	
2. Відносне подовження при розриві, %, не менш	<i>300</i>	
3. Твердість по Шору А, умовні одиниці	<i>55-70</i>	
4. Твердість в міжнародних одиницях IRHD	<i>56-65</i>	
5. Зтирання, м ³ /ТДж, не більш		
6. Зміна відносного подовження при 23±2°C 24 г, не менш		
а) 20% сірчана кислота		
б) 20% гідроокис натрію NaOH		
7. Опір роздиранню, кг/см, не менш		
8. Зміна маси після впливу суміші ізооктан : толуол 9:1 20°C 24 г		
9. Зміна об'єму при 100°C протягом 24 г, %, не більш		
а) СЖР-1		
б) СЖР-3		
10. Зміна об'єму після впливу суміші ізооктан : толуол 7:3 при 23°C протягом 24 г		
11. ВЗД при постійній величині стиснення 70°C 24 г 20-30% 100°C, не більш	<i>25</i>	
12. Зміна відносного подовження після старіння у повітрі при 100°C 24 г 70°C 72 г		
13. Зміна твердості в міжнародних одиницях після старіння при 100°C протягом 24 г, од. IRHD		
14. Зміна міцності після старіння в повітрі при 100°C 24 г		
15. Зміна маси після дії СЖР протягом 24 г 100°C, не більш	<i>-3 ÷ +5</i>	
16. Зміна твердості в міжнародних одиницях після дії : а) СЖР-1 100°C 24 г б) СЖР-3		
17. Температурна межа крихкості		
18. Коефіцієнт морозостійкості по еластичному відновленню не менш	<i>0,25</i>	
19. Пластичність		
20. Щільність		

*Ласточка 900x1500x10ум відповідає вимогам
НТД № 12855-77*

Контролер ВТК



ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
«ЗАПОРІЗЬКИЙ ЗАВОД ГУМОТЕХНІЧНИХ ВИРОБІВ»

(ТОВ «ЗЗГТВ»)

ЄДРПОУ 40989955

69063, м. Запоріжжя, вул. Миколи Ласточкина, б. 16
тел. (061) 764-57-91 / факс (061) 224-40-16

Сайт: <http://zzrti.com.ua>

E-mail: zzrti.ua@gmail.com

Система управління
якістю відповідає вимогам
ISO 9001:2015

Дійсним є лише оригінал
паспорту, вид. ТОВ "ЗЗГТВ"
(деталі на zzrti.com.ua)

ПАСПОРТ ЯКОСТІ

Найменування продукції Пластика 900x1500x6 мм

Кількість _____ Дата виготовлення _____ Партія _____

НТД ГОСТ 12855-97

Замовник _____

ФИЗИКО-МЕХАНІЧНІ ПОКАЗНИКИ

Найменування показників	Гум. суміш <u>51-2163</u>	
	Норма	Факт
1. Умовна міцність при розтягуванні, МПа, не менш	<u>6,4</u>	
2. Відносне подовження при розриві, %, не менш	<u>200</u>	
3. Твердість по Шору А, умовні одиниці	<u>55-70</u>	
4. Твердість в міжнародних одиницях IRHD	<u>56-65</u>	
5. Зтирання, м ³ /ТДж, не більш		
6. Зміна відносного подовження при 23±2°C 24 г, не менш		
а) 20% сірчана кислота		
б) 20% гідроокис натрію NaOH		
7. Опір роздиранню, кг/см, не менш		
8. Зміна маси після впливу суміші изооктан : толуол 9:1 20°C 24 г		
9. Зміна об'єму при 100°C протягом 24 г, %, не більш		
а) СЖР-1		
б) СЖР-3		
10. Зміна об'єму після впливу суміші изооктан : толуол 7:3 при 23°C протягом 24 г		
11. ВЗД при постійній величині стиснення 70°C 24 г 20-30% 100°C, не більш	<u>25</u>	
12. Зміна відносного подовження після старіння у повітрі при 100°C 24 г 70°C 72 г		
13. Зміна твердості в міжнародних одиницях після старіння при 100°C протягом 24 г, од. IRHD		
14. Зміна міцності після старіння в повітрі при 100°C 24 г		
15. Зміна маси після дії СЖР протягом 24 г 100°C, не більш	<u>-3 ÷ +5</u>	
16. Зміна твердості в міжнародних одиницях після дії : а) СЖР-1 100°C 24 г		
б) СЖР-3		
17. Температурна межа крихкості		
18. Коефіцієнт морозостійкості по еластичному відновленню не менш	<u>0,25</u>	
19. Пластичність		
20. Щільність		

Пластика 900x1500x6 мм відповідає вимогам
ГОСТ 12855-97

Контролер ВТК _____

