

Номер :	34-р/3
Дата :	28 березня, 2024



СЕРТИФІКАТ/ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ

Виробник продукції	ДП «ПЛАСТМАС» ТОВ «ТД ПЛАСТМАС-ПРИЛУКИ»
Назва продукції	Фенопласт марки У1-301-07
Дата виготовлення	23-27 лютого, 2024
Тип упаковки	Мішок з поліпропілену з поліетиленовим вкладишем
Партія	1
Кількість	100 кг

№	Найменування показників	ТУ У 25.2-32512498-001-2004, зі зм. 1, 2, 3, 4, 5	
		Норма	Фактичні показники
1	Колір	Коричневий неоднотонний	Відповідає
2	Зовнішній вигляд відпресованих зразків	Без здуття, тріщин, раковин	Відповідає
3	Текучість, мм	40-140	138
4	Ударна в'язкість за Шарпі на зразках без надрізу, кДж/м ² , не менше	8,8	8,83
5	Згинаюче напруження при руйнуванні, кгс/см ² , не менше	600	759,84
6	Електрична міцність, кВ/мм, не менше	6,0	13,7
7	Питомий об'ємний електричний опір, Ом·см, не менше	1,0·10 ⁹	4,02·10 ¹²
8	Масова частка вологи та летких речовин, %, не більше	9,0	8,52
9	Усадка, %	-	0,8
10	Щільність, г/см ³	-	1,381

Операційна карта переробки фенопласту марки У1-301-07

Дані операційної карти переробки розраховані на пресування диска діаметром 100 ± 1 мм та товщиною 2,8 ± 0,2 мм, прес 63т

№	Найменування параметрів	Показник/режим
1	Наважка, г	32-34,8
2	Температура підігріву в термошафі (допускається), °С	60-100
3	Час підігріву в термошафі (допускається), хв	4-20
4	Температура пресування, °С	160±5
5	Час пресування, хв	5
6	Питомий тиск пресування, кгс/см ² (МПа)	400±50 (39,2±4,9)
7	Необхідне зусилля пресування, кг	27475-35325
8	Манометричний тиск, кг/см ²	139,6-179,4
9	Підпресовки (допускаються), шт	1-6
10	Питомий тиск брикетування, кгс/см ² (МПа)	200±20 (19,6±1,96)
11	Температура підігріву матеріалу для брикетування*, °С	80±5
12	Час підігріву матеріалу для брикетування, хв	20

*для покращення якості і продовження терміну зберігання брикетів рекомендується підігрівати фенопласт до заданої температури перед брикетуванням. Допускається замість підігріву матеріалу підтримувати температуру брикетувальної форми 40±5 °С.

Директор ДП «ПЛАСТМАС» ТОВ «ТД ПЛАСТМАС-ПРИЛУКИ» Андрій ЧУЙКОВ

ДП «ПЛАСТМАС» ТОВ «ТД ПЛАСТМАС - ПРИЛУКИ» ЄДРПОУ 32512498
 Адреса: 17500, Україна, м. Прилуки, вул. 1 Козача, 56
 www.pzp.ua
 Тел: +38 (046)37 30 401
 E-mail: office@pzp.ua



Будь-які несанкціоновані зміни, підробка, фальсифікація, копіювання або оформлення даного документа є незаконними, а порушники можуть піддатися переслідуванню в установленому законом порядку