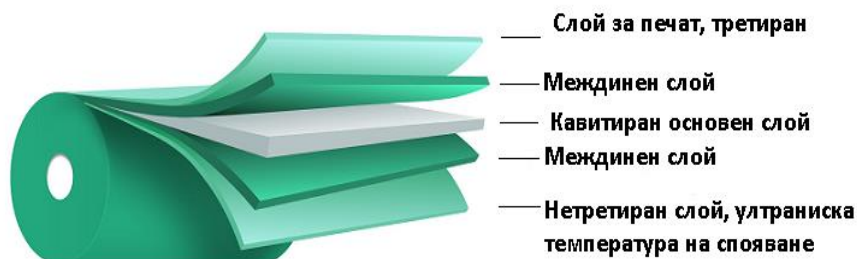


**FXWPUS** е петслойно бяло кавитирано BOPP фолио с висок блясък, ниска плътност ( $0.74 \text{ g/cm}^3$ ), едностранно коронно третирано, с изключително ниска температура на спояване от нетретираната страна –  $78^\circ\text{C}$



### Типични приложения

Подходящо за високоскоростни HFFS машини

Подходящо за еднослойни опаковки и за ламиниране

Висококачествен ротогравюрен и флексо печат (UV и конвенционален)

Свойства	Тестов метод	Отклонение	Дебелина	
Дебелина, $\mu\text{m}$	Вътрешен		30	35
Толеранс на дебелина, %		$\pm$	2	2
Добив, $\text{m}^2/\text{kg}$		$\pm 5\%$	45	38.6
Площна маса, $\text{g/m}^2$		$\pm 5\%$	22.2	25.9
Блясък ( $45^\circ$ )	ASTM D 2457	min	82	82
Непрозрачност, %	ASTM D 1003	min	75	75
Коефициент на триене* (COF)	ASTM D 1894	$\pm 0.1$	0.3	0.3
Удължение при скъсване, %	ASTM D 882	$\pm 30$	150	150
			MD 50	TD 50
Якост на опън, МПа	ASTM D 882	$\pm 20$	80	80
			MD 180	TD 150
Диапазон на спояване**, $^\circ\text{C}$ Нетретирана страна	Internal Method		78 ÷ 140	78 ÷ 140
Якост на спояване, N/15 mm, $80^\circ\text{C}$ , 1bar 1 sec	Internal Method	min	1	1
Повърхностно третиране, dynes/cm	ASTM D 2578a		Min 38	Min 38

\*- COF, фолио/фолио, нетретирана страна, динамичен

\*\* - Диапазонът на спояване започва с SIT (начална температура на спояване) нетретирана страна

Посочените стойности са на базата на средните резултати, измерени от производителя при стандартно производство. Те не бива да се считат за спецификация на всеки конкретен продукт.

Крайният потребител трябва да е удовлетворен от пригодността на продукта към конкретното приложение и настоящите нормативни разпоредби. Пластхим-Т АД не носи отговорност за вреди, произтичащи в следствие на непригодност на продукта за конкретно приложение.

### Контакт с храни

Фолиото съответства на националните и международни нормативни изисквания за контакт с хранителни продукти. За да изтеглите Декларация за съответствие, моля, посетете [www.plastchim-t.com](http://www.plastchim-t.com).

### Обозначаване на страната за печат

**FXWPUS** обикновено се доставя със страната за печат отвън. В случай че желаете тази повърхност да бъде отвътре, това трябва да се уточни с нашите търговски представители преди производството на съответната поръчка.

### Опаковане

<b>Вертикално</b>	152 mm (6`) 76 mm (3`)	≤ 550 mm	≤ 700 mm – два или повече реда > 700 mm – един ред
<b>Хоризонтално</b>	152 mm (6`) 76 mm (3`)	≤ 770 mm	

(\*)Ако няма друго изискване

### Толеранси

Толеранс в теглото, в зависимост от поръчаното количество	Толеранс в ширината	Толеранс в дължината
≤ 1 000 kg ± 20%	± 2 mm	±5 %
1001 ÷ 10 000 ± 10%		
>10 000 ± 5%		

### Условия за съхранение и транспорт

Палетизирането на стоката се извършва спрямо изискванията на клиента.

Съхранението се извършва в сухи, закрити и чисти складови помещения.

Транспортирането се извършва в сухи, закрити и чисти транспортни средства.

Препоръчителна температура за съхранение - 10-30oC. Ако температурата не е в тези граници са възможни следните проблеми:

- Намаляване степента на третиране на фолиото

- По-висока мътност на фолиото

- Недобра адхезия на повърхността, от което на по-късен етап може да се прояви проблем при ламиниране или печат

- Екстремно нисък коефициент на триене, който може да създаде проблеми при преработка

Прекалено високата влажност на въздуха може да създаде проблеми с фолиото като блокиране и скъсване при преработка.

Препоръчва се преди използване на фолиото, то да се темперира за 24 часа при температура на работното помещение.

При спазване на горните условия, фолиото е подходящо за употреба до 6 месеца след датата на производство

Рекламации, свързани с транспорта на фолиото се приемат до една седмица след доставка до клиента. В такъв случай обстоятелството трябва да е отбелязано в CMR

**Последна актуализация: 23 март 2020**