

# FLEXI BAND UV

## ОДНОСТОРОННЯЯ УНИВЕРСАЛЬНАЯ КЛЕЙКАЯ ЛЕНТА С ПРЕВОСХОДНОЙ СТОЙКОСТЬЮ К УФ-ИЗЛУЧЕНИЮ И ВЫСОКИМ ТЕМПЕРАТУРАМ

### СТОЙКОСТЬ К УФ-ИЗЛУЧЕНИЮ И СТАРЕНИЮ

Материалы подложки (carrier) тщательно подбирались для обеспечения отличной стойкости к УФ-излучению и долговременного сохранения механических характеристик и адгезии благодаря превосходной стойкости к старению.

### ТЕРМОСТОЙКОСТЬ ДО 120 °C

Сочетание клея с полипропиленовой подложкой (carrier) позволяет добиться высокой термостабильности без ухудшения адгезии и вязкости клея.

## СТРУКТУРА

основание  
пленка PP

клей  
акриловая дисперсия без растворителей

армирование  
полиэфирная армирующая сетка

клей  
акриловая дисперсия без растворителей

разделительный слой  
силиконовая бумага



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

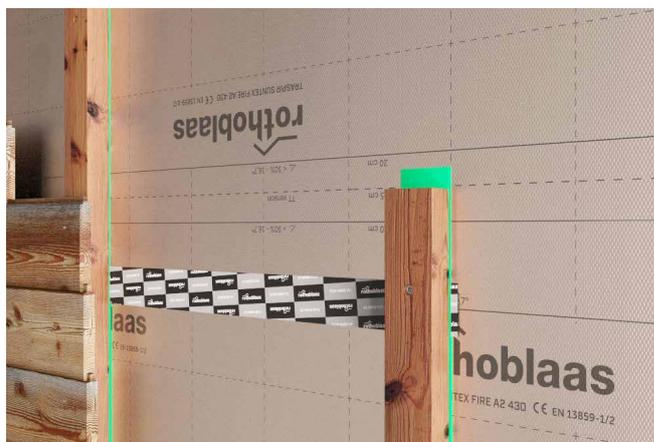
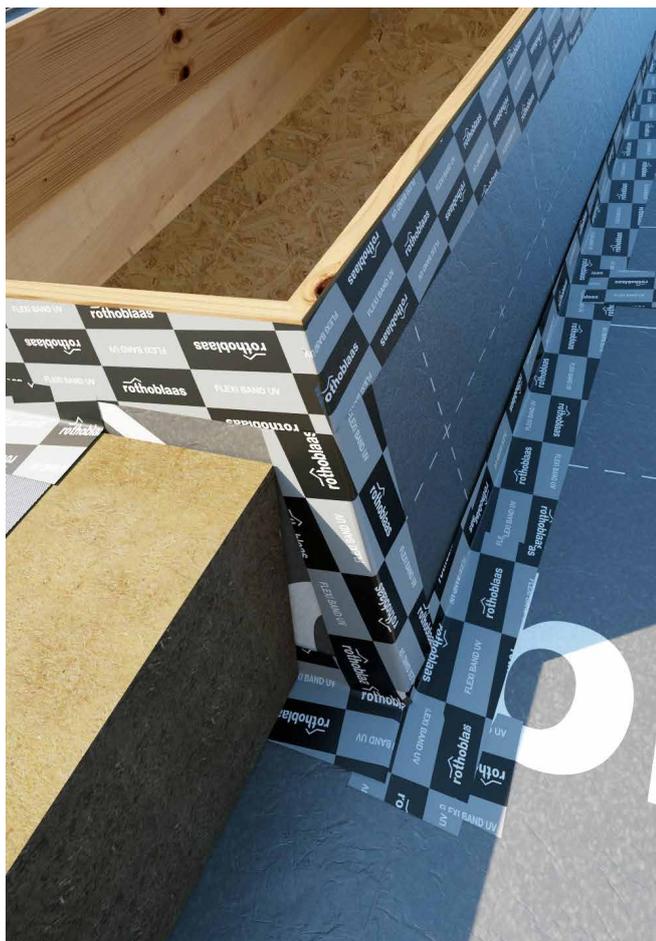
Свойства	стандарт	значение	В брит. ед. изм. (USC)
Общая толщина	-	0,33 мм	13 mil
Сопротивление отрыву	EN ISO 527	70 Н/10 мм	40 lbf/in
Способность к расширению	EN ISO 527	500%	-
Адгезионная способность	EN 1939	> 35 Н/25 мм	> 8 lbf/in
Паропроницаемость (Sd)	EN 1931	20 м	0.17 US perm
Коэффициент паронепроницаемости (μ)	EN 1931	28500	47,03 MN·s/g
УФ-стабильность	-	12 месяцев	-
Рабочая температура	-	> -10 °C	> +14 °F
Термостойкость	-	-40 / +120 °C	-40 / +248 °F
Температура хранения <sup>(1)</sup>	-	+5 / +25 °C	+41 / +77 °F
Растворители в составе	-	нет	-
Выбросы ЛОС (VOC)	ISO 16000	130 μg/m <sup>3</sup>	-

<sup>(1)</sup>Материал должен храниться в сухом закрытом помещении.  
Классификация отходов (2014/955/EC): 08 04 10.

## Артикулы и размеры

APT. N°	liner	B	L	liner	B	L	
	[мм]	[мм]	[м]	[in]	[in]	[ft]	
FLEXIUV60	60	60	25	2.4	2.4	83	10
FLEXIUV100	<b>NEW</b> 100	100	25	3.9	3.9	83	6
FLEXIUV7575	<b>NEW</b> 75/75	150	25	3.0 / 3.0	5.9	83	4

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



## АССОРТИМЕНТ



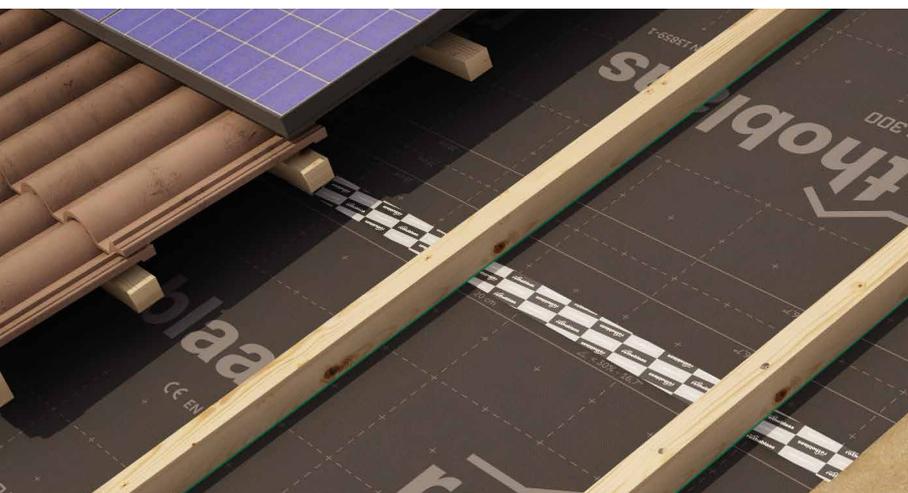
FLEXIUV60



FLEXIUV100



FLEXIUV7575



### ГИБКОСТЬ

Подложка (carrier) — это сополимерный продукт специального состава, обеспечивающий высокую эластичность и способность к деформации компонентов, которые в противном случае гораздо легче повредить.

### СПЕЦИАЛЬНЫЙ КЛЕЙ

Акриловый клей, не содержащий растворителей, обладает отличной адгезией к самым распространенным основаниям. Кроме того он отличается высокой стабильностью при повышенных температурах, не выступая за края ленты и не создавая проблем при транспортировке и монтаже.