

# Технический паспорт

07.14.v4

### HERTALAN® EASY COVER FR

#### **HERTALAN®**

Начиная с 1965 года компания Carlisle Construction Materials BV Нидерланды производит и продает различные резиновые пленки и мембраны. Вся продукция высокого качества и продается по всему миру. Самым популярным продуктом стали мембраны EPDM.

#### HERTALAN® EASY COVER FR кровельные полотна (соответствуют EN 13956)

HERTALAN® EASY COVER FR используются на плоской кровле, балластным и клеевым способом укладки. Подробнее о способах работы прочитайте в инструкциях, доступных на сайте WWW.HERTALAN.RU.

### HERTALAN® EASY COVER FR мембраны (EN 13956)

Заводским способом происходит сваривание полотен методом горячей сварки. При этом способе значительно уменьшается количество швов для сваривания на стройплощадке. При заводском способе сварки риск ошибок и протечек из-за человеческого фактора резко сокращается. Готовое полотно HERTALAN® EASY COVER FR требуется просто установить на крышу без применения открытого огня. Полотно устойчивое к прорастанию корней растений. Срок службы более 50 лет (согласно исследования института SKZ, 2001г.). HERTALAN® EASY COVER FR соответсвует требованиям по огнестойкости - пламя не распространяется стандарт NEN 6063:2008.

	HERTALAN® EASY COVER FR H	ровельные полотна	
длина	10 или 20 м	полимер	EPDM
ширина	1.4 M	цвет	черный
толщина	1.2 / 1.5 mm	масса	1.31 кг/м² на мм.
	HERTALAN® EASY COVER FE	? мембраны	
толщина	1.2 / 1.5 mm	масса	1.31 кг/м² на мм.
	Стандартные размеры. Оста	тьные - по запросу.	1

Свойства материала		Спецификация	Результат
Внешний вид <b>(EN1850-2)</b>		соответствует	соответствует
прямолинейность кромок (EN1848-2)	MM	≤ 30	соответствует
ровность (EN1848-2)	MM	≤ 10	соответствует
прочность на растяжение (I/t) (EN 12311-2B)	N/mm²	≥ 8.0	10 / 10
удлинение при разрыве (l/t) <b>(EN 12311-2B)</b>	%	≥ 400	600 / 600
прочность на разрыв (I/t) <b>(EN 12310-2)</b>	N	≥ 25	50 / 55
стабильность размеров (I/t) (EN 1107-2)	%	макс. 0.2	0.15 / 0.13
прочность клеевого соединения (EN 12316-2)	N/50mm	≥ 50	69 / 191*
сопротивление сдвигам <b>(EN 12317-2)</b>	N/50mm	≥ 200	282 / 341*
огнестойкость <b>(EN 13501-1)</b>	-	Класс Е	Класс
устойчивость к распространению огня (EN 13501-5)	-	соответствует	см.СТБ К4276
устойчивость к статической нагрузке (EN 12730)	кг	≥ 25	25
устойчивость к динамической нагрузке (EN 12691)	MM	≥ 300	300
цстойчивость к прорастанию корней <b>(EN 13948)</b>	-	соответствует	см. СТG К4276

<sup>\*</sup> Значение для приклееного и сварного шва.



### HERTALAN® EASY COVER FR

## Технический паспорт / 07.14.v4

Свойства		Спецификация	Значение
Водонепроницаемость (ЕN 1928)	-	водонепроницаемый	соответствует
гибкость при отрицательных температурах <b>(EN 495-5)</b>	°C	≤ -45	≤ -45
гибкость во время эксплуатации (EN 1297/495-5)		соответствует	соответствует
химстойкость (EN 1847)		соответствует	соответствует
устойчивость к граду <b>(EN 13583)</b>			
твердая поверхность	м/сек	≥ 17	17
мягкая поверхность	м/сек	≥ 35	37
паропроницаемость <b>(EN 1931)</b>		70,000	70,000
стойкость к озону (EN 1844)		без разрывов	соответствует
совместимость с битумом <b>(EN 1548)</b>	-	соответствует	соответствует



Carlisle Construction Materials Ltd.

Ground Floor Office Suite • Lancaster House • Concorde Way • Millennium Business Park • Mansfield Notts NG19 7DW T +44 (0)1623 627 285 • F +44 (0)1623 652 741 • info.uk@ccm-europe.com • www.hertalan.co.uk