

СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА HERTALAN® EASY WELD

HERTALAN®

Начиная с 1965 года, Carlisle Construction Materials BV занимается производством и продажами различных синтетических каучуковых пленок очень высокого качества. Материалы HERTALAN® EPDM являются одними из самых успешных из них.

HERTALAN® EASY WELD (EN 13965 compliant)

HERTALAN® EASY WELD - кровельная ЭПДМ мембрана, с нанесенными по краям термоактивируемым слоем, который при нагреве образует прочное соединение между мембранами. hertalan easy weld это продукт с уникальными свойствами, он обладает невероятно большим сроком службы, огнезащитой, требует минимального обслуживания, а также защищен как от прорастания корней, так и от воздействия УФ света/ОЗОНА. Подходит для любого традиционного плоского кровельного покрытия

У продукта HERTALAN® EASY WELD MF термоактивируемый слой смещен во внутрь, для удобства механического крепления.

HERTALAN® EASY WELD (MF) roofing sheets			
Длина	10 or 20 m	Полимер	EPDM
Ширина	1.4 m	Цвет	Черный
Толщина	1.3 / 1.5 / 2.0 mm	Вес	1.31 kg/m ² per mm

Свойство материала		Спецификации	Показатель
Внешний вид (EN1850-2)		Выполнен	Соответствует
Прямолинейность кромок (EN1848-2)	mm	≤ 30	Соответствует
Ровность (EN1848-2)	mm	≤ 10	Соответствует
Прочность на растяжение (l/t) (EN 12311-2B)	N/mm ²	≥ 8.0	12.5/10
Удлинение при разрыве (l/t) (EN 12311-2B)	%	≥ 400	500/500
Прочность на разрыв (l/t) (EN 12310-2)	N	≥ 25	40/72
Стабильность (l/t) (EN 1107-2)	%	max. 0.2	0.14/0.09
Прочность клеевого соединения (EN 12316-2)	N/50mm	≥ 50	169
Сопротивление сдвигам (EN 12317-2)	N/50mm	≥ 200	318
Огнестойкость (EN 13501-1)	-	Class E	Class E
Устойчивость к распространению огня (EN 13501-5)	-	Выполнен	Сертификат СТГ K4276
Устойчивость статической нагрузке (EN 12730)	kg	≥ 25	25
Устойчивость к ударам (EN 12691)	mm	≥ 300	300
Устойчивость к прорастанию корней (EN 13948)	-	Выполнен	Сертификат СТГ K4276

Свойства материала		Спецификации	Показатель
Водонепроницаемость (EN 1928)	-	Водонепроницаемый	Соответствует
Гибкость при низких температурах (EN 495-5)	°C	≤ -45	≤ -45
Гибкость после "старения"(EN 1297/495-5)		Выполнен	Соответствует
Химическая стойкость (EN 1847)		Выполнен	Соответствует
Стойкость к граду (EN 13583)			
Твердая поверхность	m/s	≥ 17	17
Мягкая поверхность	m/s	≥ 35	37
Паропроницаемость (EN 1931)		70,000	70,000
Стойкость к озону (EN 1844)		Выполнен	Соответствует
Совместимость с битумом (EN 1548)	-	Выполнен	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