



Настоящим Сертификатом соответствия подтверждается то, что продукт

***(Составные части композитной системы уточнены в приложениях к настоящему Сертификату)**

Выпущенная на рынок и произведенная компанией «DEUTEK SA»,
юридический адрес и рабочая точка:

г. Бухарест, ул. Кэтэноая, №33, 3-й Сектор, тел. 021 2560385, факс: 021 2560378

подвергается со стороны производителя периодической проверке продукции и испытаниям, проведенным в соответствии с частотой, указанной в эталонном стандарте.

Орган сертификации «ICECON CERT» провел повторную оценку производственного процесса, системы проверки продукции на заводе, процессов по хранению, обращению и транспортировке, а также повторную оценку характеристик составных частей. «ICECON CERT» провел периодические испытания, в соответствии с частотой, указанной в эталонном стандарте, в лаборатории «ICECON CERT» и будет осуществлять постоянное наблюдение, оценку и согласование контроля производства и продукта.

Настоящий Сертификат подтверждает выполнение всех требований, касающихся повторной оценки соответствия продукта, указанных в эталонном стандарте:

SR EN 13500:2004

Применимая схема сертификации: 3, в соответствии с SR EN ISO/CEI 17067:2014.

Настоящий Сертификат был выдан **03.11.2017 г.** и действителен до **02.11.2020 г.**, при условии соблюдения продукцией требований, указанных в эталонном стандарте.

Область применения: Композитная система применяется на внешних сторонах стен (бетонных или кирпичных) гражданских и промышленных зданий, в целях улучшения общего уровня теплоизоляции фасадов и повышения внутренней комфортности, а также для создания негорючих барьеров на фасадах, на уровне несущих профилей или вокруг пустот, в целях ограничения распространения огня по вертикали.

**Исполнительный директор,
Инж. Дженикэ АНТОХЕ**
(неразб. подпись, круглая печать)

**Технический эксперт,
Др. Инж. Лиана МАНОЛАКЕ**
(неразб. подпись)

**Настоящий Сертификат действителен только при наличии приложений / приложения.*

г. Бухарест, 03.11.2017 г.

«ICECON CERT» сохраняет за собой право сохранить, отозвать, отменить или приостановить действие настоящего Сертификата, в случае констатации нарушения первоначальных требований по сертификации.



А. ХАРАКТЕРИСТИКИ СОСТАВНЫХ ЧАСТЕЙ КОМПОЗИТНОЙ СИСТЕМЫ «DEUTEK MW»

А1. ЖЕСТКИЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПЛИТЫ MW-EN 13162-T5-DS (70,90)1-CS(10)30-TR10-WS

№ п/п	Показатель	Нормативный документ	Показатель
1	Длина	SR EN 822:2013	1000 мм $\pm$ 2%
2	Ширина		600 мм $\pm$ 1,5%
3	Толщина	SR EN 823:2013	(10...100) мм (-1...+3) мм (T5)
4	Отклонение от прямолинейности	SR EN 825:2013	Не более 6 мм/м
5	Стабильность размеров	SR EN 1604:2013	< 1% DS (70,90)1
6	Расчетная теплопроводимость	SR EN 12667:2002	Не более 0,039 W/m K
7	Сопротивление при растяжении	SR EN 1607:2013	$\geq$ 10 kPa TR 10
8	Устойчивость к компрессии, деформирование 10%, σ 10	SR EN 826:2013	$\geq$ 30 kPa CS (1) 30
9	Водопоглощение на протяжении коротких промежутков времени W_p	SR EN 1609:2013	$\leq$ 1 кг/м ² WS
10	Водопоглощение на протяжении длительных промежутков времени W_{lp}	SR EN 12087:2013	$\leq$ 3 кг/м ² WL (P)
11	Коэффициент паропроницаемости	SR EN ISO10456:2008 SR EN ISO10456:2008/AC:2010	MU1
12	Класс реакции на огонь	SR EN 13501-1+A1:2010	A1

А2. СЕТКА ИЗ СТЕКЛОВОЛОКНА

№ п/п	Показатель	Нормативный документ	Показатель
1	Специфический вес	-	Не менее 140 гр./м ²
2	Размер ячейки	-	Не менее 4 x 4 мм
3	Сила разрыва при растяжении	SR EN 13496:2014	-в продольном направлении: не менее 2000 N/50 mm -в поперечном направлении: не менее 2000 N/50 mm
4	Сопротивление при растяжении, после нахождения в щелочной среде в течение 24 час.		-в продольном направлении: $\geq$ 1000 -в поперечном направлении: $\geq$ 1000

(неразб. подпись, круглая печать)

Технический эксперт,
Др. Инж. Лиана МАНОЛАКЕ
(неразб. подпись)

г. Бухарест, 03.11.2017 г.

стр. 1/3

Приложение №1 действительно только при наличии сертификата СС
№0869.1/03.11.2017 г.

«ICECON CERT» сохраняет за собой право сохранить, отозвать, отменить или приостановить действие настоящего Сертификата, в случае констатации нарушения первоначальных требований по сертификации.

**А3. Клей / Праймер (вязущая масса) для теплоизоляционных плит**

№ п/п	Показатель	Нормативный документ	Показатель
1	Внешний вид	-	Серый однородный порошок
2	Плотность	Процедура производителя	1,3...1,4 кг/дм ³
3	Время на открытом воздухе, при 20°C	Процедура производителя	25 – 30 мин.
4	Сцепление с бетонным покрытием, при растяжении, после 28 дней	SR EN 13494:2003	Не мен. 0,5 N/mm ²
5	Сцепление с минеральной ватой, при растяжении, после 28 дней	SR EN13494:2003	Не мен. 0,06N/mm ²

А4. ДЮБЕЛЯ ИЗ ПЛАСТМАССЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ

№ п/п	Показатель	Нормативный документ	Показатель
1	Характерная нагрузка вырыва дюбеля	SR EN 13494:2003	- в бетоне C12/15: не менее 0,5kN - в бетоне C16/20 – C50/60: не менее 0,6kN - в кирпичной стене: не менее 0,6kN

А5. ДЕКОРАТИВНАЯ ШТУКАТУРКА

№ п/п	Показатель	Нормативный документ	Значение	
			DANKE TEXTUR / DANKE STRUKTUR / DANKE KONTUR	Oskar 3 Тик рисовый боб / Тик кора дерева
1	Сцепление с основой, не менее	SR EN 1542:2002	Не менее 1,0 N/мм ²	Не менее 1,5N/мм ²
2	Поглощение воды а) штукатурки с максимальной грануляцией 1,5 мм б) штукатурки с максимальной грануляцией в 2,5 мм	SR EN 1062-3:2008	0,1...0,5 кг/(м ² час ^{0,5}) Класс W ₂	≤0,1 кг/(м ² час ^{0,5}) Класс W ₃
3	Паропроницаемость а) штукатурки с максимальной грануляцией 1,5 мм б) штукатурки с максимальной грануляцией в 2,5 мм	SR EN ISO 7783:2012	>150 гр. (м ² день) Класс V ₁	15...150 гр. (м ² день) Класс V ₂
4	Износостойкость, 100 циклов а) сцепление после старения б) степень образования пузырей с) степень появления трещин д) степень отслаивания	SR EN 13687-3:2002 SR EN ISO 4628-2:2016 SR EN ISO 4620-4:2016 SR EN ISO 4628-5:2016	а) >0.3 Мпа б) без пузырей 0 (S0) с) без изменений 0 (S0) д) без изменений 0 (S0)	

Технический эксперт,
Др. Инж. Лиана МАНОЛАКЕ
(неразб. подпись)

(неразб. подпись, круглая печать)

г. Бухарест, 03.11.2017 г.

стр. 2/3

**Приложение №2 действительно только при наличии сертификата СС
№0869.1/03.11.2017 г.**

«ICECON CERT» сохраняет за собой право сохранить, отозвать, отменить или приостановить действие настоящего Сертификата, в случае констатации нарушения первоначальных требований по сертификации.

№ п/п	Показатель	Нормативный документ	Показатель
1	Сцепление клея и вяжущей массы к минеральной вате, плотность 15 кг/м³	SR EN 13494:2003	Не мен. 0,06 N/mm²
2	Сцепление клея к бетонной основе, после 28 дней	SR EN 13494:2003	Не мен. 0,5 N/mm²
2	Водопроницаемость поверхности системы	SR EN 1062-3:2008	- система, покрытая DankeStruktur, DankeKontur, DankeTextur: 0,1...0,5 кг/(м² час ^{0,5}) Класс W ₂ - система, покрытая Oskar 3 Teck (Тик): ≤0,1 кг/(м² час ^{0,5}) Класс W ₃
3	Сопротивление удару	SR EN 13497:2004	Без повреждений при 2 J Уровень 2
4	Сопротивление прониканию	SR EN 13498:2004	550 N Уровень PE 500
5	Паропроницаемость	SR EN ISO 7783:2012	- система, покрытая DankeStruktur, DankeKontur, DankeTextur: >150 гр. (м² день) Класс V ₁ - система, покрытая Oskar 3 Teck (Тик): 15...150 гр. (м² день) Класс V ₂
6	Класс реакции на огонь	SR EN 13501-1+A1:2010	Класс A2-s1, d0

(неразб. подпись, круглая печать)

стр. 3/3

«ICECON CERT» сохраняет за собой право сохранить, отозвать, отменить или приостановить действие настоящего Сертификата, в случае констатации нарушения первоначальных требований по сертификации.

Нижеподписавшаяся, **НАТАЛЬЯ ПРИКОП**, присяжный переводчик, номер лицензии Министерства Юстиции Румынии 24626 / 19.12.2008г., заверяю верность настоящего перевода на русский язык оригинального, предоставленного мне документа на румынском языке.

ПРИСЯЖНЫЙ ПЕРЕВОДЧИК

НАТАЛЬЯ ПРИКОП

