

## Сертификат процесса контроля производства

№ 976/06

Этим Inspecta Latvia подтверждает, что

**Керамические стеновые элементы, II категория:**

**вертикально дырчатые элементы LD „Keraterm” согласно приложению,**

производимые:

**A/O „LODE”**

ул. Лодес 1, Лиела, вол. Лиела, обл. Приекули, LV-4128, Латвия, рег. № 50003032071

Адрес производства: A/O „LODE”, ул. Елгавас 17, обл. Елгавский, Калнциемс, LV-3701, Латвия.

СЕРТИФИЦИРОВАНЫ, ОСНОВЫВАЯСЬ НА:

Схему сертификации 2+, основанную на начальной оценке контроля процесса производства продукта с последующим надзором, включающим оценку контроля процесса производства, как указано в приложении ZA стандарта LVS EN 771-1:2003+A1:2005.

Продукт соответствует стандарту:

**LVS EN 771-1:2003+A1:2005**

Сертификат присвоен согласно правилам КМ ЛР № 181 от 30 апреля 2001 года и 1b) пункту статьи 14 Директивы стройизделий (89/106/ЕЕС).

Сертификат остается в силе, если не меняются условия соответствующего вышеупомянутого Стандарта и связанная с ним Нормативная документация или существенно не меняются условия производства или контроля процесса производства.

Сертификат выдан: 08.10.2008.

Сертификат годен до: 01.06.2010.

Мартыньш Маскавс, руководитель сертификационной институции

**CEOC**  
INTERNATIONAL

European Confederation of Organisations  
for Testing, Inspection and Certification

 **LATJAK - S1-182**



**Приложение к сертификату № 976/06**

**Продукт:** Керамические стеновые элементы, II категория: вертикально дырчатые элементы LD „Keraterm” согласно стандарту LVS EN 771-1:2003+A1:2005.

**Производитель:** A/O „LODE”, ул. Елгавас 17, обл. Елгавский, Калнциемс, LV-3701, Латвия.

Пункт стандарта LVS EN 771-1	Свойство	Стандарт тестирования или расчета	Величина/класс/категория	
	<b>Товарный знак</b>		<b>KERATERM</b>	
	Тип товарного знака		<b>25 (75)</b>	<b>12 (75)</b>
	Код изделия		30.001250K	30.001120K
<b>3.</b>	<b>Тип изделия</b>		LD	LD
<b>5.2.1.</b>	<b>Размеры и допуски</b>	LVS EN 772-16		
	Длина, мм		375 +8/-2	460±5
	Ширина, мм		250±5	120 +3/-7
	Высота, мм		238 +2/-4	238 +2/-4
	Категория отклонений		Tm	Tm
<b>5.2.2.</b>	<b>Форма</b>	LVS EN 772-16 и LVS EN 772-3		
	Направление перфорирования		Вертикальное	Вертикальное
	Количество пустот, %		45%	43%
<b>5.2.3.</b>	<b>Плотность</b>	LVS EN 772-13		
	Объемная масса сухого элемента, кг/м <sup>3</sup>		850	900
	Допустимые отклонения, категория		Dm 12,5 %	Dm 15,0 %
	Плотность элемента в сухом состоянии, кг/м <sup>3</sup>		1480	1480
	Допустимые отклонения, категория		D2	D1
<b>5.2.4.</b>	<b>Механическая прочность</b>	LVS EN 772-1		
	Категория		II	II
	Характерная прочность при сжатии, Н/мм <sup>2</sup>		7,5	7,5
<b>5.2.5.</b>	<b>Теплотехнические свойства</b>			
	Эквивалентная теплопроводность, W/m · K	LVS EN 1745	0,29	0,27
<b>5.2.6.</b>	<b>Долговечность</b>	LVS 405		
	Пригодность применения в окружающей среде		F0	F0
	Морозостойкость объемная (число циклов)		25	25
<b>5.2.7.</b>	<b>Водопоглощение, %</b>	LVS EN 771-1 приложение C	25	25
<b>5.2.8.</b>	<b>Содержание активных растворимых солей, класс</b>	LVS EN 772-5	S0	S0
<b>5.2.9.</b>	<b>Изменение размеров во влажной среде, мм/м</b>	LVS EN 772-19	NPD	NPD
<b>5.2.10.</b>	<b>Реакция на огонь, класс</b>	96/603/EC	A1	A1
<b>5.2.11.</b>	<b>Проницаемость водяного пара (коэффициент)</b>	LVS EN 1745	NPD	NPD
<b>5.2.12.</b>	<b>Прочность схватывания, Н/мм<sup>2</sup></b>	EN 998-2:2003 приложение C	0,15	0,15
<b>ZA.1.</b>	<b>Эмиссия опасных веществ</b>	LVS 257:2000; LR MK 09.04.2002. Nr. 149		
	Радиоактивность m <sub>v</sub> , Bq/kg		≤2	≤2

Пояснение: NPD – величина не декларирована

96/603/EC – класс реакции на огонь, декларированный согласно решению Европейской Комиссии 96/603/EC



A/O INSPECTA LATVIA  
 РУКОВОДИТЕЛЬ  
 СЕРТИФИКАЦИОННОЙ ИНСТИТУЦИИ  
**Мартыньш Маскавс**