



**LAVA** – это высококачественный экструдированный клинкер, обладающий отличными техническими характеристиками по прочности и долговечности. Земля, вода, огонь и воздух являются единственными компонентами, которые применяются в производственном процессе. Полученная из смеси глин паста (без добавления флюса) экструдируется и затем запекается в печах прерывистого цикла в течение более 40 часов.

**LAVA** – нескользящий, гладкий, привносящий комфорт натуральный клинкер; его изысканная текстура делает его идеальным материалом для оформления зон вокруг бассейна. Оттенки **LAVA** привносят ощущение теплоты. Плитки этой коллекции обеспечат приятную нескользящую поверхность рядом с бассейном и создадут атмосферу пляжа и средиземноморского солнца.

#### Экология

**TERRAKLINKER S.L.L.** ответственно подходит к выполнению стандартов производства, касающихся бережного отношения к окружающей среде, что способствует разумному подходу к использованию ресурсов без нанесения ущерба природе.

Все изделия коллекции *DUNA* изготавливаются из одинаковой смеси глин и производятся единным методом. Технические характеристики, приведенные ниже, действительны для всех элементов коллекции.



#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Поверхностная твердость (по Мосу):** 8 в соответствии с нормой UNE-EN 101
- Устойчивость к глубокому истиранию:** < 180 mm<sup>3</sup> в соответствии с нормой UNE-EN ISO 10545-6
- Устойчивость к промерзанию:** соответствует норме UNE-EN ISO 10545-12
- Ударопрочность:** соответствует норме UNE-EN ISO 10545-5
- Размеры и внешний вид:** соответствует норме UNE-EN ISO 10545-2
- Устойчивость к перепадам температур:** соответствует норме UNE-EN ISO 10545-9
- Устойчивость к воздействию кислот и щелочей:** соответствует норме UNE-EN ISO 10545-13
- Устойчивость к образованию пятен:** соответствует норме UNE-EN ISO 10545-14
- Температура обжига:** 1.360°C в соответствии с сертификатом BRD/2/235/0009/91-2 Бюро Веритас
- Водопоглощение:** < 3% соответствует норме UNE-EN ISO 10545-3 группа Alla
- Устойчивость к изгибу:** > 30 N/mm<sup>2</sup>, соответствует норме UNE-EN ISO 10545-4
- Устойчивость к скольжению:**
  - Уровень R-12 в соответствии с нормой DIN 51130
  - Clase C в соответствии с нормой DIN 51097

#### **TERRAKLINKER S.L.L.**

C/ Rosario, 44  
44630 Castelserás (Teruel)  
Spain

Tel. +34 937 412 970

Fax +34 937 412 971

terraklinker@terraklinker.com

[www.terraklinker.com](http://www.terraklinker.com)

# Инструкции

## Укладка

<b>Основание</b>	Должно быть монолитным, однородным, выровненным и чистым В случае наружной укладки должен быть достаточный уклон для стока воды.
<b>Материал для укладки</b>	Адгезивный цементный клей типа С2Е. В особых условиях, когда требуется повышенная гибкость использовать С2С1 или С2С2 Рекомендуется двойной слой клея.
<b>Укладка плитки</b>	Смешать содержимое разных коробок для получения оптимальной разнотоновости. Располагать в соответствии с указателями на обратной стороне плит.
<b>Швы</b>	Клей должен полностью затвердеть. Очистить швы. Ширина швов: 3/5 мм для малых форматов (до 33x33 см), 5/7 мм для больших форматов (33x33 см и выше)  Использовать затирку на цементной основе типа CG2 или RG (Для экстремальных условий)
<b>Компенсационные швы</b>	Использовать эластичные заполнители. Минимальная толщина 10 мм. Должны устанавливаться каждые 20/25 м <sup>2</sup> при наружной укладке, 50/75 м <sup>2</sup> при внутренней укладке, 5 погонных метров на узких участках.
<b>Периметрические и структурные швы</b>	Использовать эластичные заполнители. Минимальная толщина 10 мм

Для получения дополнительной информации об укладке клинкера в районах с суровым климатом, пожалуйста, проконсультируйтесь с нашей технической картой «Рекомендации по укладке против обледенения»

## Чистка и уход

<b>Строительная чистка</b>	Остатки цементного раствора, цементных клеев и затирочных паст	<i>Чистящее средство DETERDEK или любое другое чистящее средство, содержащее кислоту</i>
	Особо загрязненные поверхности	<i>Чистящее средство FilaPHZERO или иное сильно-кислое средство (рН сильноакислые =1-2).</i>
<b>Чистка и уход</b>	Регулярная уборка и уход	<i>Чистящее средство FilaCLEANER или иное универсальное моющее средство (нейтральный рН = 6,5-7,5).</i>
	Обычные пятна, не оставляющие следов (масла, смазки, органические загрязнения, и т.п.)	<i>Универсальное моющее средство FilaPS87 или FilaNOSPOT, либо иное универсальное моющее средство с нейтральным рН = 6,5-7,5 и горячая вода (40-50°C).</i>
	Остатки извести	<i>Чистящее средство DETERDEK или любое другое чистящее средство, содержащее кислоту</i>
	Остатки краски	<i>Чистящее средство DETERDEK или растворитель соответствующего типа</i>

## ВНИМАНИЕ!

ВСЕГДА НЕОБХОДИМО СЛЕДОВАТЬ ИНСТРУКЦИЯМ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ ЧИСТИЩИХ СРЕДСТВ.

