

ПЛОЧКИ

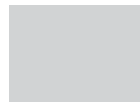
LA LINIA GRANDE®



120 x 80 x 10 cm

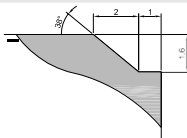


120 x 40 x 10 cm



80 x 60 x 10 cm

Дебелина на плочката: 10 cm

Бои, изглед и обработка на површината	Боја: гранитно сива Површина: миена Рабови: со закосување Поставување: машинско	Rub: 						
Карактеристики на производот	Плочките со големи формати како што се La Linia Grande Ви нудат безвременска убавина интерпретирана во класичен дизајн и најдобро доаѓаат до израз на големи површини. Извонредни и ексклузивни. Плочките имаат патентиран систем на фуги "Einstein" кои обезбедуваат стабилност и цврстина на површината. Системот на фуги по фугирањето со кварцен песок обезбедува целосна стабилност на површината при што нема да има смолкнување и одвојување на фугите.							
Области на промена	Се применуваат за приватна и јавна намена, за возни и пешачки зони, плоштади, плочници и тротоари, области пред згради, паркинзи. fino prana površina prirodnog izgleda s udjelom zrnaca prirodnog kamena							
Карактеристики	• Фино измиена површина со природен изглед со удел на зрна од природен камен • Засилена/подоброена издржливост и отпорност на абеење. • Едноставно одржување благодарение на третманот Semmelrock Protect • Отпорни на мрзнење и сол за посипување • Големи можности за комбинација благодарение на елементите кои се взаемно усогласени							
Сигурност	Плочките се противлизгачки МКС EN 1339.							
Градежно-физички карактеристики	Производот освен што е противлизгачки има и задоволителна отпорност на мрзнење, абеење, цврстина и соодветни димензии, а се во согласност со стандардот МКС EN 1339. Контрола на квалитет: SEMMELROCK производите ја носат ознаката за квалитет CE базирано на редовно испитување согласно нормата МКС EN 1339. Дозволен се одредени отстапувања во димензиите согласно нормата МКС EN 1339.							
	Дебелина 100 mm	<table><tr><td>Ширина</td><td>Должина</td><td>Дебелина</td></tr><tr><td>± 2 mm</td><td>± 2 mm</td><td>± 3 mm</td></tr></table>	Ширина	Должина	Дебелина	± 2 mm	± 2 mm	± 3 mm
Ширина	Должина	Дебелина						
± 2 mm	± 2 mm	± 3 mm						
Стандарди и норми	Изјавите за својствата се во согласност со Регулативата бр. 305 на Европскиот парламент и на Советот. Производот е во согласност со МКС EN 1339.							

Технички податоци (cm)	Номинална мерка во cm	Дебелина cm	Рабови	Мин.ширина на фугата во mm	Тежина кг/парче	Тежина кг/м2	Парче/м²
120 x 80 x 10 cm	119,5 x 79,5	10	со закосување	7	220,80	229,63	1,04
120 x 40 x 10 cm	119,5 x 39,5	10	со закосување	7	109,00	226,72	2,08
80 x 60 x 10 cm	79,5 x 59,5	10	со закосување	7	110,40	229,63	2,08

Поставување

рачно	машинско
	X

Носивост на површината

пешаци	автомобил	Товатно возило
X		

ПЛОЧКИ

LA LINIA GRANDE®



Нега и одржување	Нега на површините	Суво и влажно чистење При рачно чистење, се препорачува користење на меки, а не жичени четки..
	Поправка	Кога се поставуваат на подлога од кршен камен, во секое време може да се заменат посебни павер-елементи или поголеми површини.
	Одржување	Да се внимава фугите да бидат пополнети за да се избегне пукање на рабовите.
Боја и површина	Отстапувањата во бојата и површината на павер-елементите се јавуваат поради употребата на природни материјали (цемент, песок и сл.) и тие не можат да се избегнат во производството. Боените павер-елементи содржат железно-оксидни пигменти отпорни на временски услови и UV - влијанија кои исто така може да имаат мали разлики во нијансите. Исто така, атмосферските влијанија можат малку да влијаат врз промената на бојата и структурата, што им дава на павер-елементите природен изглед и патина. Овој ефект на различни бои или структури ќе дојде до израз особено на површините кои се покриени (заштитени од дожд, сонце, мраз) или непокриени - директно изложени на атмосферските влијанија. За да се постигне природен изглед на површините, потребно е при поставувањето наизменично да се земаат павер-елементи од неколку отворени палети. Според горенаведеното, разликите во бојата или структурата на павер-елементите не го нарушуваат квалитетот, и затоа за разлики во бојата и структурата не се признаваат рекламации!	
Отпорност на мрзнење и сол	Semmelrock ја испитува отпорноста на сите наши производи на мрзнење и сол според стандардите MKC EN 1338, MKC EN 1339, MKC EN 1340. Сите средства погодни за бетонски производи (на база на NaCl) може да се користат за одмрзнување на површините. Други средства на база на сулфати може да ги оштетат површините на бетонските павер-елементи.	
Варовник	Понекогаш на површината на павер-елементите се прават бели дамки - ова е природна појава кај бетонот. Без разлика дали е во форма на дожд или кондензација, влагата продира во телото на павер-елементите и делумно го разградува варовникот. Со тоа се создава раствор од варовник во водата кој продира во површината и како што испарува водата, варовникот останува на површината и создава бели траги, кои се привремено отпорни на плакнење. Тие не можат да се избегнат во техничката постапка, а нивниот интензитет зависи од временските влијанија (мраз, дожд, снег, ветер...). Варовникот на површината се полесно и побрзо ги мие атмосферските услови додека целосно несе повлече со текот на времето. Исто така, можно е да се исчистат овие дамки со средства на база на киселина. Варовникот не го нарушува квалитетот на производите на Semmelrock и затоа нема основа за поднесување рекламации.	
Промени на бојата	Во некои случаи поради временските услови може да се промени бојата на павер-елементите, односно површината може да добие слаба жолтеникава или кафеава нијанса. Не можеме да влијаеме на овие промени и не примаме рекламации за промени во бојата.	
Пукнатини	Во некои случаи, на површината на производот може да се појават пукнатини кои не се видливи на сувиот производ, туку само на влажната површина. Пукнатините на површината не ја намалуваат употребливоста на производот	
Рекламации	Купувачите се должни оптички да го проверат квалитетот и количината на производите за време на преземањето на производите и пред поставувањето. Не можеме да прифатиме рекламации за вградени производи и преземање на дополнителни трошоци за дополнително вградување.	
Промени кај павер-елементите	Кај овие павер-елементи, рабовите природно се повеќе или помалку чукнати. За време на втората фаза на производство кога павер-елементите природно се удираат една од друга, се формира бетонска прашина, така што производите во палетата може да бидат прашливи. Таа бетонска прашина исчезнува по фугирањето и под влијание на временските услови.	
Количини на нарачана стока	Се препорачува при нарачката и купувањето на нашите производи да купите повеќе парчиња отколку што е потребно, за да можете да ги замените павер-плочките или плочките доколку механички се оштетат или сл.	

ПЛОЧКИ

LA LINIA GRANDE®



УПАТСТВО ЗА ПОСТАВУВАЊЕ НА ПАВЕР ПЛОЧКИТЕ



- 1) Долна подлога (земјена подлога) над која се поставува геотекстил, попречен наклон 2,5-14%
- 2) Долниот носечки слој (заштита од мрзнење), чакал со гранулација 0-63 мм
- 3) Горен носечки слој, со попречен наклон 1-12,5%, чакал со гранулација 0-22 мм
- 4) Подлога за поставување на павер плочките: 3-5 цм кршен камен 4/8 мм
- 5) Рамка за рабовите (палисада или рабник)
- 6) Плочите, сефугираат со кварцен песок со гранулација 0,6-1,3 мм

ВНИМАНИЕ: Пред да ги поставите павер елементите, обрнете внимание на следново!

- За бехатонот кој има мешавина од повеќе бои, при поставувањето мора да се земе бехатон од неколку различни палети.
- За бехатон во боја, секако употребете вибрирачка плоча со Vulcollan.
- Вградете само визуелно испитан материјал.
- Користете кварцен песок за да ги пополните фугите (0,3 – 0,6 или 0,6 – 1,3 мм).
- Овој песок е поостар и подобро поврзува од обичните тркалезни песоци
- Темелно исчистете ја површината пред набивање (набивајте на сува + чиста површина).

Ископ до длабочина на замрзнување прибр. 30 цм пошироко од завршената поплочена површина. Предвидете попречен наклон на долната подлога од 2 - 4% за одводнување. Кај глинеста почва, поставете и дренажа. Забелешка: длабочината на замрзнување во приморските области е 40-60 цм, во континенталните низински области 80-120 цм, во планинските области до 140 цм).

Нанесете го долниот носечки слој (груба подлога, чакал 0 - 63 мм) во слој до 25 цм и набијте го со валјак за да обезбедите носивост и дренажна функција. Нанесете го горниот носечки слој (фина подлога, чакал 0 - 22 мм) во дебелина до 20 цм и набијте го со валјак до одреден коефициент во зависност од намената на површината. Предвидете наклон од 1 - 2,5%. Прилагодете ја висината точно на +/- 2 цм.

Поставување на планираниот рабник. (Кај површините за возење се препорачува во секој случај!)

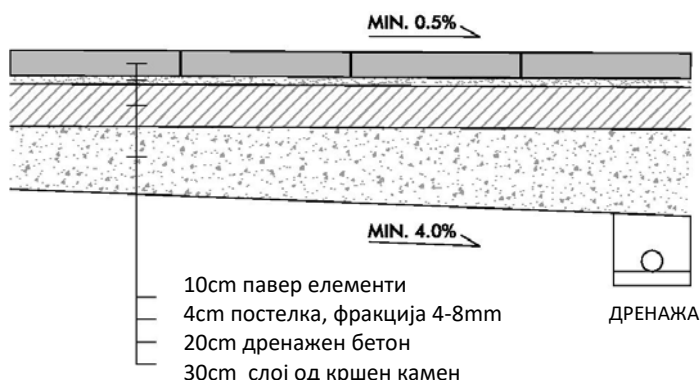
Нанесување на подлога за павер-елементи со кршен камен 4 - 8 мм, со дебелина 3 - 5 цм. Лабаво наполнете помеѓу поставените водилки/ и развлечете со алуминиумска летва (не набивајте!).

Поставувањето на бехатонот се изведува од работ односно од веќе делумно поплочени површини. На растојание од 2 – 3 м, испитајте ја линијата на фугата (алуминиумска летва, конец). Непрекинатите надолжни фуги потребно е да се насочат попречно или дијагонално во однос на насоката на возењето по површината! Кварцен песок во фугите, гранулација на песок 0,6 - 1,3 мм. Пред набивање, темелно исчистете ја површината од песокот за фугите! За оптимален долготраен век во фугите потребно е да се нанесе кварцен песок, а не речен или некој друг песок во фугите. Ширината на фугата мора да биде мин. 3 - 5 мм (никогаш не го поставувајте бехатонот без фуга бидејќи ќе дојде до пукање на рабовите).

Набивање на поплочената површина со плочки за набивање по должина и ширина. Потоа, уште еднаш целосно пополнете ги фугите и исчистете ја површината од песок (изметете и испрскајте со вода, за да ја отстраните ситната прашина).

Добро подготвената подлога со адекватен модус на компресибилност и добра дренажа е основен предуслов за правилно вградување на павер-елементите и нивната изложеност на оптоварувања.

Забелешка: Подлогата мора да биде во согласност со идната намена на површината. Една од можностите за вградување е исто така вградување на дренажен бетон.



Вградување на La Linia плочки со вакуум машина.