



Návod k instalaci umělých trav



Doporučujeme využít služeb odborníka pro instalaci vašeho umělého trávníku. Chápeme však, že si možná budete chtít trávník položit sami, a proto věříme, že vám následující pokyny pomohou. Existuje několik způsobů instalace, a proto jsme pro vás připravili ty nejběžněji používané metody.

Než se pustíte do práce

Při určování požadované délky a šířky počítejte s určitou rezervou, která se ztratí při ořezávání. Doporučujeme si nejprve vytvořit náčrt a promyslet, jak nejlépe trávník položit. Pokud budete potřebovat více rolí, rádi bychom vás upozornili, že všechny role by měly být instalovány stejným směrem, protože vlákna trávníku mají tendenci se mírně naklánět jedním směrem. Při pokládce je vhodné se postavit tak, abyste se dívali proti přirozenému směru vláken.

Nedoporučujeme instalaci při teplotách pod 10 °C a za vlhkého počasí (déšť, mlha).



1



2



3



Příprava podkladu

Odstraňte veškerou trávu, vegetaci a kameny z dané plochy. Správné odvodnění půdy je nezbytné.

Existující pevný povrch

Pokud je trávník pokládán na stávající tvrdý povrch, doporučuje se opravit nebo odstranit veškeré nerovnosti. Zajistěte dostatečné odvodnění. V tomto případě může jako vhodné řešení posloužit drenážní podložka.

V ostatních případech můžete zvolit podklad z hutněného materiálu, nebo – pokud preferujete dokonale rovný a stabilní podklad – můžete použít stabilizovaný podklad ze směsi cementu a písku.

Cement a písek

V závislosti na typu podkladu je nutné odkopat dostatečné množství zeminy, dokud není dosaženo rovného a stabilního základu.

Hloubka výkopu závisí na stávajícím podkladu. 1

± 10 - 15 cm

Zhutněný materiál

± 5 - 15 cm

Doporučuje se kolem celé instalace umístit dřevěný rám (odolný proti vodě a hnilobě). Tento rám nejen zajistí dokonalý okraj trávníku, ale také pomůže stabilizovat umělý trávník. Rám je nejlepší umístit těsně pod okraj sousedních zón (terasy, rostliny, ...).

Vyplňte vyhloubenou plochu vlhkou směsí cementu a písku v poměru 1:7. Směs rovnoměrně rozprostřete, poté ji vyrovnejte a uhladte, ideálně pomocí vibrační desky. Nechte podklad dostatečně vyschnout.

2

Vyplňte vyhloubenou plochu jemným štěrkem (do 10 mm). Směs rovnoměrně rozprostřete, poté ji vyrovnejte a uhladte, ideálně pomocí vibrační desky. V případě potřeby dokončete vrstvou vlhké hlíny nebo křemičitého písku a znovu uhladte vibrační deskou, dokud ne získáte dokonale hladký a rovný povrch.

2

Po dokončení přípravy podkladu rozprostřete po povrchu proti kořenovou membránu nebo geotextilii. Ideální je překrytí jednotlivých pásů o přibližně 10 cm. V případě potřeby lze membránu připevnit k dřevěnému rámu nerezovými šrouby.

3



Instalace umělého trávníku

Umělý trávník

Rozviňte umělý trávník a pokud pokládáte více rolí, ujistěte se, že všechny směřují stejným směrem. Při instalaci a rozvíjení umělého trávníku postupujte opatrně, abyste zabránili vzniku záhybů. Ujistěte se, že je umělý trávník po celé ploše rovnoměrně položený, a nechte mu dostatek času na aklimatizaci. Začněte hrubým seříznutím okrajů. To provedete tak, že trávník přehnete a ostrým nožem opatrně řežete mezi řadami vláken ze spodní strany. Konečné začištění lze provést později.



4

Spoje

Sousední role se pokládají těsně vedle sebe nebo je lze přisunout těsně k sobě.

Ohněte okraje trávníku zpět a mezi dva kusy trávníku vložte lepicí pásku.



6 | 7

Připravte dvousložkové PU lepidlo podle pokynů výrobce!

Nepřipravujte lepidlo příliš brzy, protože po uplynutí stanovené doby začne tuhnout. Pomocí zubové stěrky naneste lepidlo v šířce přibližně 20 cm po celé délce spojovací pásky. Dávejte pozor, abyste nepoužili příliš mnoho lepidla, aby neprotékalo spárou.



8

Ohněte trávník zpět a pevně jej přitlačte k lepidlu, dbejte na to, aby se do lepidla nezachytila žádná vlákna

a aby byly oba kusy umělého trávníku dokonale spojeny. Pro dosažení zvláště pevného spoje lze spoj přitlačit

pomocí (zatížených) prken.



9

Pro menší instalace můžete použít voděodolné jednosložkové PU lepidlo nebo samolepicí pásku, která je pro tyto účely vhodná.

Upevnění

Pokud je k dispozici dřevěný rám, měl by být umělý trávník připevněn k rámu pomocí nerezových šroubů.

Případě že není použit dřevěný rám, lze trávník přilepit k obrubníkům. Pokud instalujete pouze malou plochu, například jen jednu roli, nemusíte použít dřevěný rám a okraje umělého trávníku můžete připevnit přímo k podkladu pomocí nerezových hřebíků nebo kolíků.



10

Závěrečná úprava

Ořežte zbylé okraje trávníku. Odstraňte všechny odřezky a uvolněná vlákna a poté kartáčem upravte vlákna trávníku do požadované polohy.



11

Upozorňujeme, že tyto pokyny slouží pouze pro informaci. Úspěšná instalace závisí na mnoha faktorech, které nelze v těchto instrukcích všechny zohlednit.



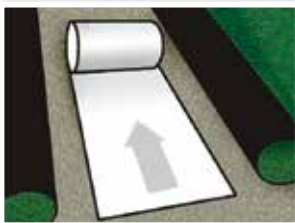
4



5



6



7



8



9



10



11









Venetiëlaan 33 - B-8530 Harelbeke
t +32 56 65 40 00 - f +32 56 65 40 09
marketing@lano.be - www.lano.com