

Pravidla a doporučení pro instalaci

Umělé trávy

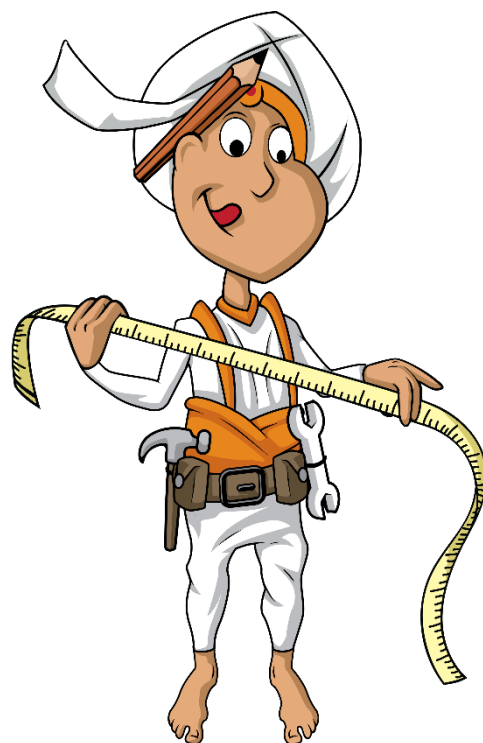
Příprava prostoru před instalací

Správná příprava podkladu i samotného prostoru je klíčem k tomu, aby umělá tráva dobře seděla, nevlnila se, případně neodlepovala se a dlouho vydržela v perfektním stavu. Před pokládkou umělé trávy doporučujeme dodržet následující postup:

1. **Správné změření:** Před samotným nákupem i pokládkou je důležité prostor důkladně změřit. Zaměřte nejen délku a šířku, ale také zohledněte výklenky, sokly, zábradlí, aj. Doporučujeme přidat rezervu 5–10 cm na každé straně, umělá tráva se následně přesně seřízne na místě. Při měření nezapomeňte zohlednit také výšku vlasu umělé trávy, aby nedocházelo ke kolizi s pevnými prvky v prostoru.

2. **Vyklizení prostoru:** Z prostoru, kde bude umělá tráva instalována, odstraňte veškeré předměty a nábytek, pokud je to možné. Pokládka umělé trávy vyžaduje volný prostor, aby bylo možné materiál přesně rozměřit, napnout a případně přichytit nebo přilepit k podkladu.

3. **Úklid a kontrola podkladu:** Podle typu pokládky se musí podklad dostatečně připravit. Při volném položení musí být podklad rovný a čistý. Při nalepení musí být podklad i dostatečně suchý a odstraněna mastnota. Umělé trávy se i velmi dobře fixují pomocí kolíků, které jsou přímo vyrobeny pro umělou travu. Tam je potřeba, aby podklad byl i dostatečně pevný, aby kolíky v podkladu důkladně držely



Rozbalení a správné rozložení umělé trávy

Než se umělou travu finálně položí, je důležité jej správně rozbalit, rozprostřít a nechat přirozeně „usadit“. Tento krok pomáhá minimalizovat vlnění, zvlněné okraje i případné paměťové efekty způsobené skladováním v rolích.



1. Rozvinutí: Umělou travu rozviňte na připravený podklad, co nejrovnoměrněji a ponechte jej volně ležet v celé ploše. Pokud je to možné, doporučujeme jej rozprostřít v prostoru, kde bude instalován, aby se přizpůsobila konkrétním podmínkám prostředí.

2. Aklimatizace: Nechte umělou travu ulehnout v daném prostoru po dobu alespoň 12-24 hodin. Během této doby se materiál uvolní, přirozeně vyrovná a přizpůsobí tvaru podkladu.

3. Zatížení a manipulace: Během aklimatizace umělou travu nijak nezatěžujte těžkým nábytkem ani jo nepřesouvejte. Pokud se některé okraje mírně krouť, můžete je jemně zatížit plochými předměty, ale nikdy nepoužívejte ostré nebo těžké předměty, které by mohly poškodit strukturu vlasu nebo podkladu.

4. Přesné usazení a odříznutí přesahujících částí: Po vyrovnaní materiálu se umělá tráva přesně usadí do rohů. Pomocí ostrého nože a pravítka nebo stahovací lišty se pečlivě seříznou všechny přesahy tak, aby umělá tráva těsně lícoval s okraji prostoru. Na okrajích doporučujeme ponechat malou dilatační mezeru (cca 2–5 mm), která zabrání zvlnění trávy vlivem teplotních změn, umělá tráva se totiž může mírně roztahovat nebo smršťovat.

Způsoby pokládky umělé trávy

Způsob, jakým je umělá tráva položena, zásadně ovlivňuje její životnost, komfort a celkovou stabilitu. Volba správné metody závisí na typu podkladu, velikosti prostoru, očekávané zátěži i zvoleném typu umělé trávy. Níže najdete přehled nejčastějších způsobů instalace:

1. Volné položení: Vhodné pro menší a středně velké prostory s nízkým provozem. Umělá tráva se jednoduše položí na podklad bez použití lepidla nebo jiných fixačních prvků.

Výhody: Rychlá a snadná instalace, vhodné i pro dočasná řešení.

Nevýhody: Riziko posouvání nebo zvlnění při vyšší zátěži nebo na kluzkém povrchu.

2. Lepením oboustrannou kobercovou páskou: Vhodné pro malé a středně velké prostory, dočasné nebo nájemní prostory. Po obvodu (a případně v několika středových pruzích) se fixuje pomocí oboustranné pásky, která se lepí mezi umělou trávou a podklad. Používá se především pro snadnější instalaci, dočasně zafixuje umělou travu a pomáhá předejít jejímu počátečnímu vlnění. Následně je vhodné trávník v rozích zatížit, aby lépe přilnul k podkladu.

Výhody: Jednoduchá aplikace, snadné odstranění, žádné trvalé lepení.

Nevýhody: Velmi krátkodobá přilnavost, nevhodné pro nerovné nebo porézní podklady, citlivost na teplotní změny.

3. Ukotvení pomocí kotvících kolíků: Vhodné pro velké prostory s měkkým podkladem. Podklad srovnáme a utužíme, doporučujeme použít též geotextilii, a položíme umělou travu. Snažíme se ji co nejvíce napnout a kraje ukotvíme kolíky. Které nejprve dáme do rohů a posléze i po celém obvodu cca. 50 cm od sebe. Kolíky zatlučte co nejvíc do země, aby nevyčnívaly a nikdo o ně nezakopl.

Výhody: Pevné upevnění i velkých ploch, snadné odstranění.

Nevýhody: Je vhodná pouze pro měkké podklady, pracná příprava podkladu.

4. Celoplošné lepení: Vhodné pro komerční a vysoce zatěžované prostory a velké plochy. Umělá tráva se lepí po celé ploše ke vhodně připravenému podkladu speciálním lepidlem na umělou travu.

Výhody: Nejvyšší stabilita, dlouhá životnost, minimalizace vlnění a deformací.

Nevýhody: Náročnější instalace i demontáž. Dochází poničení podkladu při odstranění.

Dodržením doporučených postupů při pokládce a péči zajistíte, že váš vysněný koberec bude ozdobou vašeho domova po mnoho let.

