

Jak vypočítat spotřebu tapety při tapetování

Chystáte se tapetovat a nevíte, kolik rolí tapet budete potřebovat? Připravili jsme pro vás návod na výpočet, abyste během práce nezjistili, že vám pár metrů schází.

Proč na správném výpočtu tapet záleží?

I když se na první pohled nezdá, zjistit během tapetování, že vám schází nějaká ta role, je poměrně problém. A to nejen z hlediska, že se vám celá práce protáhne, může se také stát, že už nesežene tu stejnou tapetu. Vyrábějí se totiž v šaržích, a **jednotlivé šarže se od sebe mohou barevně lišit**. Takže i když koupíte tu stejnou, nemusí být totožná s tou, kterou už máte na stěně.

TIP: Pro případ poškození se z tohoto důvodu vyplatí koupit roli tapety navíc.

Zjistěte, kolik rolí tapet potřebujete

Množství rolí tapet můžete vypočítat několika způsoby. Pokud se jedná o tapety s **pevně daným evropským rozměrem, který je 10,05 m × 0,53 m**, použijte pro následující vzorec:

Vynásobte obvod místnosti s výškou místnosti a výsledek vydělte číslem 5 (zaokrouhlená plocha jedné role o standardizovaných evropských rozměrech. Toto číslo pak vynásobte koeficientem 1,1, který v sobě zohledňuje **předpokládané 10% ztráty** během tapetování. Používejte údaje v metrech.

Počet rolí = ((obvod místnosti × výška místnosti) : 5) × 1,1

V případě, že pořizujete tapetu s jinými rozměry, vypočítejte jejich množství tak, že vynásobte výšku stěn se součtem šířek tapetovaných ploch. Výsledek poté vynásobte koeficientem 1,1.

Jak vypočítat spotřebu tapety se vzorem

Pokud lepíte tapety se vzorem, je to s výpočtem trochu složitější. Aby na sebe vzory správně navazovaly, bude spotřeba větší. Jak moc velká pak závisí na **vzdálenosti opakování vzoru, tzv. raportu**. Do předpokládané spotřeby se tak zahrnuje i maximální prostřih jednoho pruhu tapety, který může být stejně velký jako raport.

Jak sesazovat tapety se dozvíte podle uvedených symbolů.



Tento symbol značí, že se vzor nesesazuje. Takové tapety stačí ustříhnout přibližně o 10–15 cm delší, než je změřená výška místnosti.



Tapety s tímto symbolem je potřeba při lepení pokládat vedle sebe a přímo sesadit vzor.



Pokud na tapetách uvidíte tento symbol, je potřeba je při lepení posunout o velikost přesazení. Prostřih bude větší u větších vzorů. Velkoplošné vzory mohou mít prostřih až 1–2 role.

Vzorec výpočtu spotřeby tapet se vzorem

Při počítání potřebného množství tapet se vzorem musíte do výpočtu zahrnout raport, tedy rozměr, po kterém se vzor opakuje. Hodnoty uvádějte v metrech a výsledek zaokrouhlete nahoru.

Počet rolí tapet ve standardním euro rozměru = ((šířka zdi + raport) × výška zdi) : 5

Výpočet množství v m² = ((šířka zdi + raport) × výška zdi)

Jak ve výpočtech zohlednit okna, dveře nebo výklenky?

Plocha oken ani dveří se z výpočtu neodečítají, ale berou se jako plné stěny. Výklenky a další nepravidelnosti, je pak potřeba k celkové ploše ještě připočítat.