



Můj projekt zvládnou s OBI



Váš nákupní seznam:

Příklad pro 20 m ²		Vaše potřeby	Nástroje
22 m ²	dlaždice z přírodního kamene		kožené nebo gumové rukavice
*	soklové dlaždice		podložka pod kolena a ochranné brýle
*	distanční křížky		zednická šňůra/rohová šňůra
50 kg	lepidlo na přírodní kámen		svinovací metr/pásmo a tužka
*	spárovací hmota		vodováha a vyrovnávací lať
*	vyrovnávací hmota		zednická lžice a zubová špachtle
2 l	penetrace, popř. přílnavá emulze		řezačka dlaždic
15 kg	spárovací hmota pro přírodní kámen		vrtáčka s vykrýžovačem otvorů
45 ml/m	silikon na přírodní kámen		
*	malířská páska		úhlová bruska/pila na kameny
*	profily do dilatačních spár		gumová stěrka
*	přechodová lišta		gumová palice
	impregnace na přírodní kámen		lis na kartuše
			houba/houbová stěrka a vědro
			štětec/váleček na barvy
			míchadlo a stavební vědro
			vyhlazovač spár

* podle potřeby

Pokládka dlaždic z přírodního kamene

Více informací na



OBI

Pokládka dlaždic z přírodního kamene

Upozornění: pro pokládku přírodního kamene mohou být použity pouze vhodné produkty pro zpracování přírodního kamene (mramoru, žuly, atd.). Je normální, že se barva a struktura jednotlivých kamenů liší. Dbejte na strukturu povrchu a zeptejte se, zda má přírodní kámen povrchovou úpravu. Podle toho se řídí technika spárování (vyplnění), jakož i úprava před pokládkou i po ní a také následná péče. Mramor by se měl řezat za

mokra. To umožňuje čistý řez, hrany se nevytlumují a nevzniká žádný prach. Řezné hrany osušte ihned po nařezání hadrem. U všech materiálů dbejte pokynů výrobce a návodů ke zpracování.

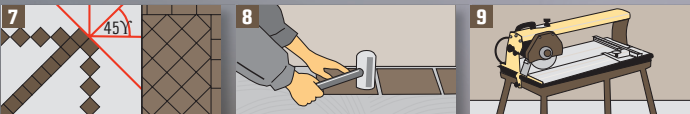
Pracovní postup:



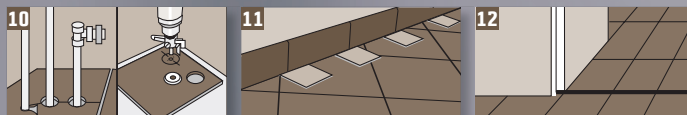
1. Práce provádějte pouze na čistém, suchém, rovném a stabilním podkladu. Podlahy z prken a dřevotřískových desek musí být pevně přišroubované a měly by být opatřeny vyrovnávací deskou, aby se zabránilo vibracím. **2.** Praskliny vytmelte pomocí špachtle nebo zednické lžice. Nerovnosti odstraňte pomocí samonivelační hmoty. Při tolerancích větších, než 10 mm naneste bezprostředně po schůdnosti druhou vrstvu. **3.** Před pokládkou dlaždic podklad penetrujte. Rozprostřete penetrační nátěr nebo emulzi pomocí širokého štětce nebo válečku na barvu. V oblasti, kam bude v budoucnu stíkat voda, je nutné provést dodatečné utěsnění.



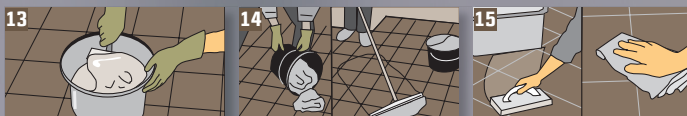
4. Používejte lepidlo, které je vhodné pro přírodní kámen. V případě podlahového topení používejte flexibilní lepidlo. **5.** Lepidlo „pročešte“ zubovou špachtlí, až se vytvoří rovný povrch. Velikost zubů zubové špachtle závisí na způsobu pokládky (tenké nebo střední lože), struktuře zadní strany dlaždic, velikosti dlaždic a vlastnostech podkladu. **6.** Pravoúhlá pokládka: položte první řadu od středového bodu. Za tím účelem napněte na podlaze centrálně a rovnoběžně s bočními stěnami zednickou šňůru. Začněte u šňůry od spáry (obrázek) nebo od středu dlaždice. Poté pokračujte na čelní straně pokládkou druhé řady.



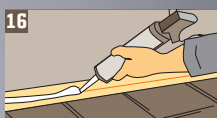
7. Diagonální pokládka: nejprve označte centrální podélnou a příčnou osu. Nakonec na ní označte úhel 45°. Podle něj se budou dlaždice pokládat rovně, a na osách diagonálně. **Tip:** položte dlaždice vždy nejprve na zkoušku - abyste otestovali vzhled a dojem. **8.** Přitiskněte dlaždice mírným točivým pohybem do lepidla. Pro správné vzdálenosti (2–3 mm) mezi dlaždicemi použijte distanční křížky. Na dlaždicích mírně poklepejte gumovou palicí. Po určitých úsecích vždy kontrolujte pomocí vodováhy a šňůry přesnost. **9.** Rovnou hranu při přifězu dlaždic z přírodního kamene docilíte pomocí diamantového kotouče a chlazení vodou. **Pozor:** při práci používejte rukavice a ochranné brýle.



10. Otvory vyvrtejte pomocí vrtačky s vhodným vykrúžovačem. Pro vybrání můžete použít úhlovou brusku se segmentovaným diamantovým kotoučem. **11.** Pokud chcete na stěnu přilepit soklové dlaždice, dodržujte vzdálenost v šířce alespoň jedné spáry od podlahových dlaždic. Naneste lepidlo přímo na soklové dlaždice. Jako distanční podložky použijte dřevěné destičky nebo lepenkové pásky. **12.** Na přechodech do jiných místností a na jiné podlahové krytiny musí být ponechána dilatační spára o stejné šířce. Pro přechod k jiným krytinám lze použít přechodové lišty, které se zapustí do lepidla.



13. Před spárováním oškrábejte spáry pomocí dřevěného klínu. Pokud bylo použito flexibilní lepidlo, použijte také flexibilní spárovací hmotu. Při práci používejte gumové rukavice. **14.** Spárovací hmotu pro přírodní kámen nalijte na dlaždice a rozetřete gumovou stěrkou v diagonálním směru. Přebytečnou spárovací hmotu stáhněte. Soklové dlaždice se nakonec vyspárují pomocí špachtle, gumové stěrky nebo rukou. **15.** Po vysušení odstraňte závoj houbou nebo houbovou stěrkou. Hotové položené dlaždice nakonec vyleštíte suchým, měkkým hadrem.



Tip: u dlaždic z přírodního kamene se zkosenými hranami by mělo být vyspárování provedeno jen do poloviny výšky zkosení, abyste zachovali úzký vzhled spáry. Při vyspárování celé hloubky spáry se spára rozšiřuje o rozdíl mezi oběma šikmými liniemi zkosení.

16. Všechny dilatační, rohové a spojovací spáry vyplňte silikonem pro přírodní kámen nebo silikonem pro mramor. Za tím účelem nalepte na obou stranách spáry malířskou pásku. Naplňte do spáry silikon a uhladte jej pomocí vyhlazovače spár. Lepicí pásku odstraňte směrem šikmo dozadu a bočně vůči spáře. **17.** Nanesení impregnace přírodního kamene proveďte podle údajů od výrobce (najdete na etiketě).

Tip: přírodní kámen tvoří ideální podlahovou krytinu pro podlahové topení, protože má vysokou tepelnou vodivost a urychluje předávání teploty.