

# ALFistick®

## Technický list

**Výrobok:** ALFISTICK® 3D SAMOLEPIACI KAMENNÝ OBKLAD, ŽLTÝ MRAMOR ESP011 na vnútorné použitie

### Popis a použitie výrobku:

ALFistick® 3D samolepiaci kamenný obklad je vyrobený z tenkých vrstiev pravého prírodného kameňa. Vďaka inovatívnej samolepiacej montážnej vrstve už nebudete potrebovať tradičné lepidlo. S našimi kamennými obkladmi získa váš interiér trojrozmerný vzhľad. Vďaka svojej nízkej hmotnosti sú vhodné ako na steny, tak aj sadrokartón a umiestniť ich môžete kdekoľvek - v obývacej izbe, detskej izbičke, kúpeľni, kuchyni či na schodisku.

**Typ kamenného obkladu:** ALFISTICK® 3D SAMOLEPIACI KAMENNÝ OBKLAD Z PRÍRODNÉHO MRAMORU VE ŽLTÉ FARBE

**Hrúbka 4 - 5 mm**

**Kód výrobku: ESP011**

Testovacia metóda	Výsledok	Protokol
Požiarne skúška, palec/sekundu	0,004	Podľa nariadenia Amerického Federálneho kódexu časť 1500.44 názov 16
Odolnosť proti oteru, mm	0,4	Podľa nariadenia IS 1237
a) Obsah olova (Pb), ppm	BDL *	Podľa nariadenia AOAC 16. edícia, sekcia 973.32
b) Obsah kadmia (Cd), ppm	nil	Podľa nariadenia AOAC 16. edícia, sekcia 973.32

\* BDL = pod detekčným limitom  
Detekčný limit Pb = 0,2 ppm

### Údržba výrobkov

Rovnako ako pri všetkých výrobkoch z prírodného kameňa aj tu existuje určité riziko zafarbenia. Ako prevenciu proti škvrnám odporúčame použiť uzatvárací alebo impregnačný náter na prírodný kameň. Náter zaisťuje ochranu kameňa pred nechcenými flakmi. Po aplikácii náteru môže povrch zmeniť celkový vzhľad (napr. získať mokrý či lesklý). Impregnátor prenikne do kameňa a chráni ho zvnútra, pretože dôjde k vyplneniu všetkých medzier. Takto predĺžite životnosť výrobku. Pri aplikácii dodržujte pokyny výrobcu.

### Inštalčné a prevádzkové teploty

Teplota pro inštalaci ALFistick® 3D samolepiaceho kamenného obkladu by nemala byť menšie než 15°C a prevádzková teplota je v rozmedzí od -40 do 120°C.

## Odporúčany postup montáže a demontáže

### Postup 1

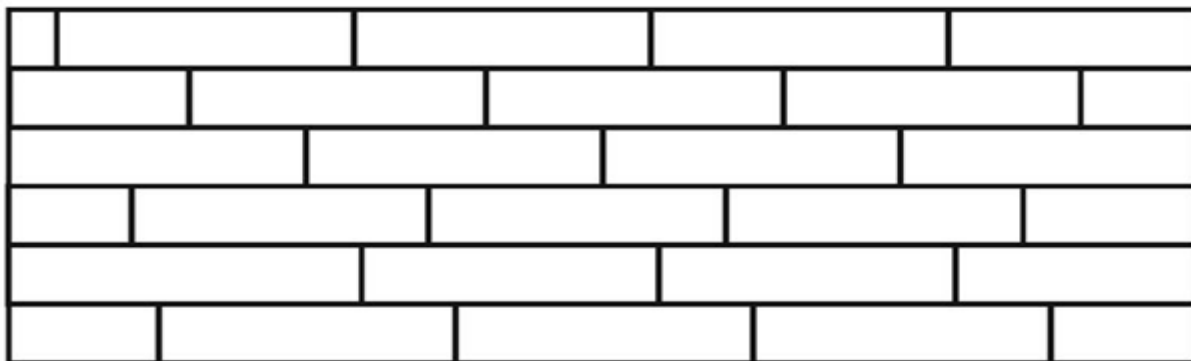
Optimálny podklad na aplikáciu ALFIstick® 3D samolepiaceho kamenného obkladu je rovný, čistý, hladký a suchý povrch (ako napr. omietka alebo keramické obklady). Lepidlo na zadnej strane obkladu je navrhnuté tak, aby držalo na plochom a hladkom povrchu. Pred aplikáciou sa preto uistite, že plocha, na ktorú chcete obklad aplikovať nie je masťná, mokrá či inak znečistená (napr. od saponátu). Podklad odporúčame napenetrovať. Penetrácia spevní staršie omietky a zaistí správnu príľnavosť pre obklad - zjednotí a zníži nasiakavosť podkladu. ALFIstick® 3D samolepiaci kamenný obklad inštalujte pri izbovej teplote 15C°. Počas inštalácie pri nižších teplotách môžete použiť teplovzdušnú pištoľ čím dosiahnete lepšiu príľnavosť obkladu. Ak sa na povrchu vyskytujú nerovnosti, ako diery či výstupky, je potrebné ho upraviť. Priehlbiny vyplňte základným náterom a výstupky obrúste brúsny papierom.

### Postup 2

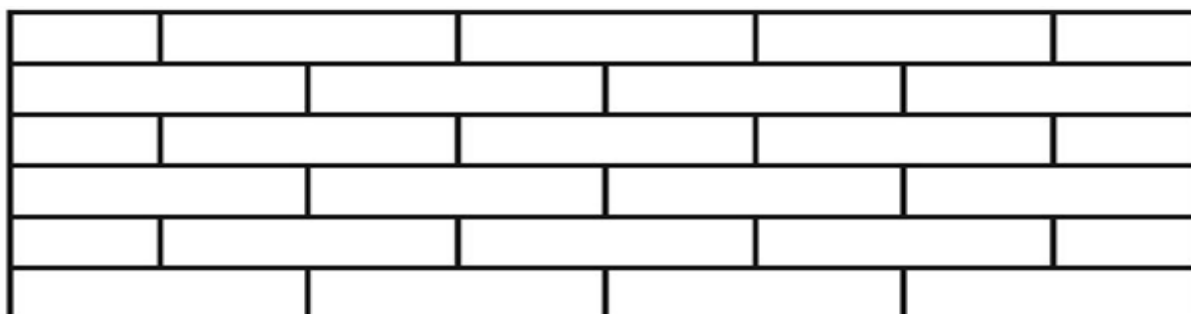
Ak nechcete povrch podkladu upravovať brúsením či vyplňovaním, môžete použiť lepidlo, pričom odporúčame vysoko kvalitné polyuretánové stavebné lepidlá. Podklad odporúčame napenetrovať. Penetrácia spevní staršie omietky a zaistí správnu príľnavosť pre obklad - zjednotí a zníži nasiakavosť podkladu. Lepidlo naniesiete na zadnú stranu každej dlaždice. Pred aplikáciou sa uistite, že ste odstránili ochrannú fóliu na zadnej strane dlaždice. Lepidlo neaplikujte až ku kraju dlaždice, ale cca 1 - 2 cm od okraja. Takto pripravenú dlaždicu s lepidlom môžete pritlačiť k povrchu určenému na umiestnenie kamenného obkladu. Ak sa lepidlo vytlačí z okolia dlaždice, ihneď ho utrite. Proces opakujte pri aplikácii každej ďalšej dlaždice.

Najskôr si zmerajte plochu, na ktorú chcete obklad aplikovať. Pre lepšie rozvrhnutie plochy odporúčame rozložiť potrebný počet kusov dlaždíc na stôl či podlahu. Kamenný obklad možno skladať 2 spôsobmi - nepravidelne alebo pravidelne (vid. obrázky). Obľúbeným spôsobom pokládky je začať od vnútorného rohu vašej plochy a postupovať zľava doprava. Získate tak 2 orientačné body - zvislý a vodorovný, takže budete môcť lepšie kontrolovať rovnosť obkladu.

#### Nepravidelný spôsob

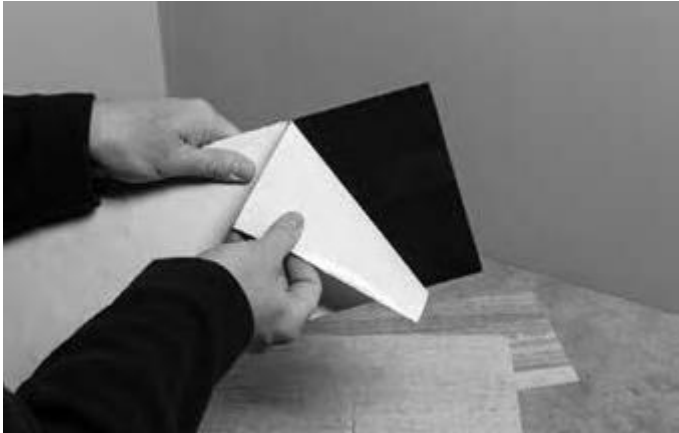


#### Pravidelný spôsob



### **Inštalácia prvej dlaždice:**

1) Uistite sa, že podklad je čistý, suchý a domastený. Odstráňte ochrannú fóliu zo zadnej časti dlaždice. Ak si chcete dlaždicu najskôr prirerať k podkladu, ochrannú fóliu zatiaľ neodstraňujte. Po odstránení ochrannej fólie sa už lepiacej plochy nedotýkajte.



2) Dlaždicu prikladajte k podkladu hornou časťou odklonenou od podkladu tak, aby sa dlaždica nenalepila na podklad skôr, ako to budete vyžadovať (viď. obrázok).



Kým si umiestnením dlaždice nie ste istí, nijako na ňu netlačte, aby nedošlo k prilepeniu. Hneď ako ste pripravení dlaždicu prilepiť, pritlačte ju na podklad po celej jej ploche (sílou cca 100kPa = 6kg), a pridržte ju na niekoľko sekúnd a potom ešte párkrát pritlačte.

3) Rovnakým spôsobom aplikujte ďalšie dlaždice.



4) Pri začatí aplikácie dlaždíc na druhú sériu treba uložiť dlažbu späť asi o 30 stupňov, položiť dolný okraj dlaždice dole a potom ju posunúť, aby sa skopírovala predchádzajúca dlaždica.



Uistite sa, že spodný okraj tesne prilieha k dolnej dlaždici.



#### **Vytvorenie výrezu:**

Ak potrebujete prispôbiť tvar dlaždice odlišnej dĺžke alebo vytvoriť výrez (napr. pre elektrickú zásuvku), odporúčame použiť špeciálne nožnice na plech alebo kotúčovú pílu v kombinácii s dlátom alebo uhlovú brúsku s diamantovým kotúčom.

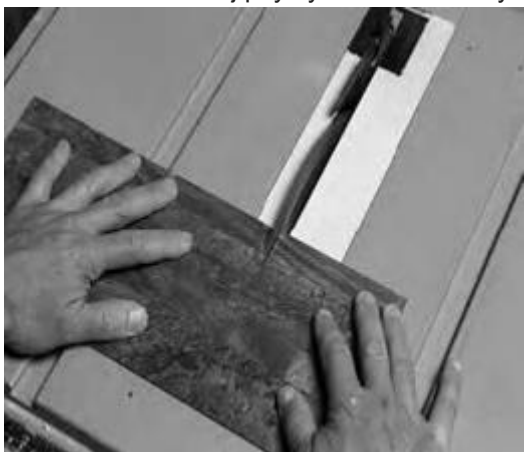
1) Dlaždicu položte nalepovacou časťou s ochrannou fóliou na podložku. Na povrchu vyznačte potrebný tvar rezu. Nožnicami začnite strihať cez kamenné pásky (viď. obrázky nižšie).



2) Na vnútorný rez použite dláto (viď. obrázok).



Pomocou kotúčovej píly vytvoríte iba rovný rez.



Vzniknuté hrany môžete zbrúsiť pilníkom na dosiahnutie hladšieho vzhľadu.



Vhodná poloha pilníka pri brúsení.



Nebrúste pod uhlom.

### **Závěrečné ošetření a čištění obkladu:**

ALFistick® 3D samolepiací kamenný obklad můžete umýt teplou vodou. Pomocí měkčí kefy odstráňte větší nečistoty. Následně opláchněte čistou vodou a vysušte, aby nedošlo k vzniku škvr od vodného kameň. Ak potrebujete účinnejší čistič, použite špeciálny prostriedok na prírodný kameň.

**Upozornenie:** Nepoužívajte čistiace prostriedky s obsahom citrónu alebo octu. Tieto prísady môžu zapríčiniť poleptanie kameňa.

### **„Odlupovanie“ kameňa**

Cca 2 až 3 mesiace po inštalácii kameňa, sa môžu „odlupovať“ malé tzv. „vločky“, čo je prirodzený proces, ktorý nastáva v čase, keď sa kamenné dlaždice aklimatizujú na nové prostredie. Tieto vločky jednoducho odstráňte z povrchu. Proces „odlupovania“ prestane, hneď ako sa dlaždice usadia.

### **Odstránenie dlaždíc**

Dlaždice je možné odstrániť pomocou fény a noža. Pôsobením teplého vzduchu z fény dôjde k zmäkčeniu lepidla na zadnej strane dlaždice. Nožom začnite pomaly odlepovať zadnú časť dlaždice smerom od podkladu. Lepidlo na zadnej strane je navrhnuté pre maximálnu účinnosť a príľnavosť, a pri odstraňovaní dlaždíc preto môže dôjsť k poškodeniu podkladu, na ktorý bola aplikovaná. Výrobca nezodpovedá za poškodenie podkladu pri odstraňovaní.

Ak je lepidlo odstránené, ale predná strana dlaždice zostane v poriadku, môžete použiť lepidlo na opätovné použitie dlaždice.

### **Závěrečné ošetření**

V mieste so zvýšenou vlhkosťou, ako je kuchyňa alebo kúpeľňa odporúčame obklad na záver ošetriť bielym vodeodolným roztokom na báze silikónov, ktorý slúži na ochranu obkladu pred nasávaním vlhkosti, znečistením, plesňami, na zachovanie vzhľadu a predĺženie životnosti. S výberom impregnácie sa poraďte s odborným predajcom, opäť záleží od umiestnenia obkladu. POZOR, pri impregnácii môže dôjsť k miernej zmene odtieňa kamenných obkladov.

Obklad odporúčame impregnovat' minimálne raz za 2 roky.

Ďakujeme Vám za prejavenu dôveru pri nákupe ALFistick® 3D samolepiaceho kamenného obkladu. Pevne veríme, že splní Vaše očakávania.

Na kamenný obklad Vám poskytujeme predĺženú záruku 5 rokov od zakúpenia. Záruka sa vzťahuje na samostatný výrobok, nie na jeho montáž alebo ďalšie spracovanie. Pre poskytnutie záruky je potrebné dodržať odporúčaný postup montáže a kamenný obklad impregnovat' vhodným impregnačným roztokom najmenej 1x za 2 roky.

V prípade akýchkoľvek otázok nás neváhajte kontaktovať na telefónnom čísle 724 030 127 alebo na emailovej adrese [info@alfistone.cz](mailto:info@alfistone.cz).

ALFI Corp, s.r.o., Provozní 5492/3, 72200 Ostrava-Třebovice, Česká republika

**www.alfistone.cz**

**www.alfistick.cz**

**ALFistick®**