

Co se skrývá pod pojmem ohebný kámen?



Mezi stavebními, či přesněji řečeno designovými materiály se začínají stále častěji skloňovat pojmy jako například ohebný kámen, kamenné fólie či kamenné dýhy.

Tento materiál však lidé nezdírká kdy zaměňují s jinými dekorativními materiály, ať už z přírodního kamene, či nejrůznějších imitací. Ačkoli princip výroby kamenných fólií byl objeven již před více než dvaceti lety, mnoho lidí stále netuší, co se pod tímto označením skrývá.

Technologie výroby kamenných fólií se zrodila díky vlastnostem proměnlivých hornin, konkrétně jejich nasákavosti, v kombinaci s využitím vlastností polyesterové pryskyřice a procesu laminace. Tenká monolitická kamenná vrstva, která je charakteristickým rysem kamenných fólií, je výsledkem nanosení pryskyřice a sklovláknité nano mřížky na kamenný blok a jejich následného stržení.

Díky schopnosti hornin absorbovat pryskyřici lze dosáhnout neoddělitelného spojení tenké kamenné vrstvy s pryskyřicí i ve velkých formátech jako například 122 cm x 305 cm. Výsledný materiál je proto tenký, ohebný a zároveň se na pohledové straně jedná o skutečný přírodní kámen.

Se zvyšujícími se nároky na design se tato technologie neustále vyvíjí a zkoumají se možnosti umělého narušení struktury nenasákavých hornin, díky čemuž lze kamenné fólie vyrábět například také z některých typů mramoru či pískovce, do nichž by pryskyřice za běžných podmínek nepronikla. Nejčastěji se však vyskytují břidličné či křemencové kamenné fólie jak s hladkým, tak i s velmi výrazným reliéfem.

Kamenné fólie nejsou vhodné pro použití do vysoce zátěžových míst jako jsou například podlahy, avšak díky nízké hmotnosti lze bez obav aplikovat například do stropních podhledů, různých realizací v interiérech či na fasády.

Na trhu se tento materiál vyskytuje v různé kvalitě, proto je dobré nespolehat se na výběr podle vzorků či fotografií, ale ověřit si jeho kvalitu osobně.

Zdroj: www.pressweb.cz
Zdroj foto: www.rockfoil.cz

inzerce

L & N MARCEL LUNDÁK

NEJVĚTŠÍ VÝROBCE ČTYŘHRANNÉHO PLETIVA VE STŘEDNÍCH ČECHÁCH

ŽEMLIČKOVA LHOTA 29
PETROVICĚ U SEDLČAN,
TEL., FAX: 318 856 456,
MOBIL: 602 385 829, 607 869 641

KŘEŠICE (u Olbramovic)
TEL., FAX: 317 729 873
MOBIL: 607 869 641, 602 385 829

Po-Pá 7-17 hod., So 8-12 hod. NABÍZÍME: Po-Pá 8-17 hod., So 8-12 hod.

VELKÝ VÝBĚR PLETIV, SLOUPKY, BRANKY, BRÁNY, SVAŘOVANÉ SÍŤE, PODHRABOVÉ DESKY, LESNICKÁ A CHOVATELSKÁ PLETIVA, PŘÍSLUŠENSTVÍ A VŠE CO VÁŠ PLOT POTŘEBUJE.

l.lundakova@seznam.cz • www.pletivolundak.cz



20.10 Chalupáři

seriál

- 5.59 Studio 6
- 9.00 Durrellovi III (4/8)
Britský seriál (2018).
- 9.50 To je vražda, napsala X
Trampoty s doktorem
Americký seriál (1984-1996).
- 10.35 Vyprávěj
Perestrojka
První fáze podnikání. Oblíbený seriál o tom, že v každé době toužíme po štěstí.
- 11.30 AZ-kvíz
- 12.00 Zprávy ve 12

STRAKAY
STŘECHY

**KLEMPÍŘSTVÍ
POKRÝVAČSTVÍ
TESAŘSTVÍ**

PETR STRAKAY
Tel: 607 810 039
petr.boda@centrum.cz
Košetice 228
WWW.STRECHY-STRAKAY.CZ

- 12.20 Předpověď počasí, sportovní zprávy
- 12.30 Sama doma
- 14.00 Menu pro Eu
Bojíte se zubaře? Návštěvu toho dětského ale rozhodně neodkládejte.
- 14.20 Poslední zkouška čb
Televizní hra o mladém manželství a překonávání sobectví (1977).
- 15.25 To je vražda, napsala X
Americký seriál (1984-1996).
- 16.10 To je vražda, napsala X
Americký seriál (1984-1996).
- 16.55 Cestománie
Laos: Buddha, srp a kladivo
- 17.30 AZ-kvíz
- 18.00 Události v regionech
- 18.25 Kde domov můj?
- 18.55 Události za okamžik a počasí
- 19.00 Události
- 19.56 Branky, body, vteřiny
- 20.05 Losování Sportky a Šance
- 20.10 Chalupáři (1/11)
Jiří Sovák a Josef Kemr v oblíbeném komediálním seriálu (1975).
- 21.05 Kawasakiho růže
Dábel se ukrývá v drobnostech.
Český film (2009).
- 22.44 Výsledky losování Šťastných 10
- 22.45 Přítelkyně z domu smutku
Na motivy autobiografického románu Evy Kantůrkové (1992).
- 23.55 AZ-kvíz
- 0.20 Máte slovo s M. Jílkovou
- 1.25 Banánové rybičky
- 2.00 I kuchař je designér
- 2.30 Dobré ráno
- 5.00 Kluci v akci
- 5.30 Události v regionech