

# SYSTÉM KERAMICKÉHO PODLAHOVÉHO VYKUROVANIA

**Podlahové vykurovanie sa stalo štandardom pre mnohých majiteľov novostavieb aj tých zákazníkov, ktorí sa rozhodli zrekonštruovať vlastné bývanie a znížiť výdavky za energie. Tento typ vykurovania sa už stal kritériom komfortu, ktorý nám prináša pocit tepla a pohody priamo z podlahy.**

Pri zmienke o podlahovom vykurovaní treba brať do úvahy, že existuje viacero diskusií o tom, či v rámci jeho realizácie využiť teplovodný alebo elektrický systém vyhrievania. Naším zámerom spravidla býva rýchla, nenáročná montáž a optimálna ekonomická návratnosť.

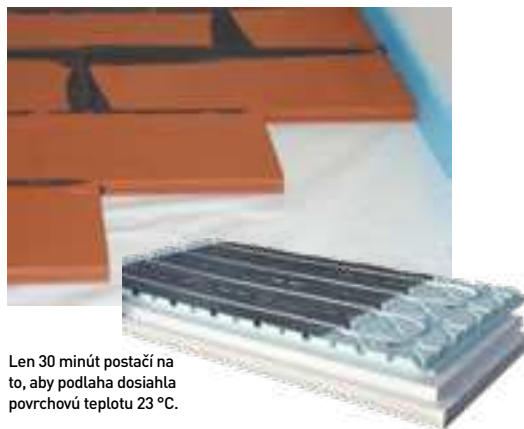
## KERAMICKÁ PODLAHA CREATON

Vývoj technológií a snaha inovovať priniesli na trh novú technológiu suchého podlahového vykurovania založenú na keramickom systéme a ekologickej alternatíve. V zásade ide o keramickú podlahu, ktorá je vytvorená na báze jedinečného ložiska hlíny s vyváženým podielom prachových častíc, piesku a ílov. Proces vypalovania pri teplote 1 200 °C poskytuje podlahe s hrúbkou 2 cm vysokú odolnosť voči oteru. Z hľadiska výšky je podlahu flexibilná a jej hmotnosť je len 38 kg/m<sup>2</sup>. Významný je aj nízky koeficient tepelnej rozťažnosti 6 x 10<sup>-6</sup>K a vysoká tepelná vodivosť 0,67 W/m \*K.

Pri podlahe CREATON môžete využiť teplovodné i elektrické vykurovanie vo všetkých typoch stavieb bez výnimky. V rámci dnešnej doby určite oceníte aj rýchlosť montáže a možnosť zaťaženia podlahy už po 24 hodinách. Na pohľadovú vrstvu podlahy je možné využiť všetky typy keramických dlažieb, plávajúce laminátové podlahy, drevené podlahy i koberce.

## AŽ 3 X RÝCHLEJŠÍ NÁBEH TEPLA

Konštrukčná keramická podlahu má niekoľkonásobne rýchlejší nábeh teploty kúrenia, ako betónové alebo anhydritové potery. Len 30 minút postačí na to, aby podlahu dosiahla povrchovú teplotu 23 °C. V porovnaní s tzv. mokrým poterom a jeho nábehom tepla po 110 minútach tu možno hovoriť o výraznej úspore energie a zvý-



Len 30 minút postačí na to, aby podlahu dosiahla povrchovú teplotu 23 °C.

šenom tepelnom komforte. Suchý proces podlahového vykurovania významne šetrí čas. Teplovodný systém odovzdáva teplo keramickej vrstve, ktorá ho následne rozptýli po celej ploche podlahy.

## ODBORNÁ REALIZÁCIA

Pri výbere podlahového keramického vykurovania sa môžete obrátiť na erudovaných odborníkov spoločnosti FA-BRICK, ktorí zabezpečia ucelené riešenie suchej konštrukčnej podlahy aj odbornú montáž, pričom v prípade potreby roboticky vyrovnajú aj nerovnosti základovej dosky. Vďaka využitiu prírodného keramického kameniva vyrovnajú vašu podlahu omnoho skôr, ako v prípade mokrých procesov.

**FA-BRICK**

**FA-BRICK, s. r. o**

Vyšné Fabríky 45, 033 01 Liptovský Hrádok  
e-mail: ratkos@unimix.sk, tel: 0905 684 534

[www.unimix.sk](http://www.unimix.sk), [www.fa-brick.sk](http://www.fa-brick.sk)