



Život s jilem.

Časopis pro zdravé bydlení

ProCrea[®]
Jílové produkty



**lékařsky
doporučeno**

Září 2008



Hlína je přírodní

Hlína je pokládána za nejstarší stavební materiál na světě. Již po staletí se lidé spoléhají na kladné vlastnosti tohoto kvalitního přírodního materiálu. ProCrea® jílové produkty obsahují velmi mastnou hlínu, písek a piliny čerstvé nařezaného dřeva.

Z těchto surovin se za využití nepatrného množství energie a bez chemických procesů stává odolný stavební materiál. Přirozený koloběh se uzavírá při zpracování odpadu. ProCrea® jílové produkty je možno kompostovat a opakovatelně recyklovat.

Kvalita, odolnost a zdravotní snášenlivost hlíny je prokázána již od dávnověku. Hlína, vytlačená „moderními“ stavebními materiály, se opět dostává do povědomí stále více stavitelů. Tento stavební materiál díky svému přírodnímu původu a kladným vlastnostem předčí v mnoha ohledech jiné stavební materiály.

Hlína je dar přírody. Lze ji těžit na mnoha místech v Německu, čímž je odstraněna zdoluhavá přeprava, a šetří se tak životní prostředí i finanční prostředky. Pro výrobu stavebního materiálu z hlíny je využíváno jen nepatrné množství energie.



Život s jilem.





Odborníci z Výboru pro zdravé bydlení a stavební hygienu propůjčili v září 2008 několika ProCrea® produktům certifikát „Lékařsky doporučeno pro zdravé bydlení“.

Hlína je zdravá

Mnohé z přírodních vlastností hlíny působí pozitivně na zdraví člověka a na jeho dobrý pocit.

Regulace vlhkosti

Hlína rychle pohlcuje vlhkost a podle potřeby ji je zase schopna vydat. Tím se v místnostech, kde jsou použity ProCrea® jílové produkty, dosáhne relativní vzdušné vlhkosti 45 až 55 %. V takovém prostředí nevysychá sliznice a je snížena tvorba jemného prachu.

Absorpce škodlivých látek a zápachu

Hlína zlepšuje vzduch v místnosti. To je umožněno díky v hlíně obsaženým minerálům, které vážou škodlivé látky i zápach. Tato čistící schopnost hlíny se využívá také v přírodním léčení (bahenní lázně) i při čištění odpadních vod.

Ukládání tepla

ProCrea® jílové produkty jsou schopné vázat a ukládat teplo a tím zlepšují klima v obytných prostorách.



Život s jilem.



Foto: BollAnt's im Park.
Romantik Hotel & Vital Spa.
Felke-Lehmkur in Bad Sobernheim.
www.bollants.de



Hlína je hodnotná

ProCrea® jílové produkty jsou využívány především při opravách starých stavebních základů a domů z hrázděného zdiva. Hlína dokáže příhradové konstrukce konzervovat, přičemž na sebe váže vodu, a tak chrání dřevo.

ProCrea® jílové produkty jsou stále více využívány také u moderních vnitřních výstaveb a suchých staveb. ProCrea® jílové stavební desky, prvky a omítky jsou vhodné pro předstěny, obložení vnitřních stěn i pro stropní a střešní obložení.

Trvalé navýšení hodnoty Vaší nemovitosti

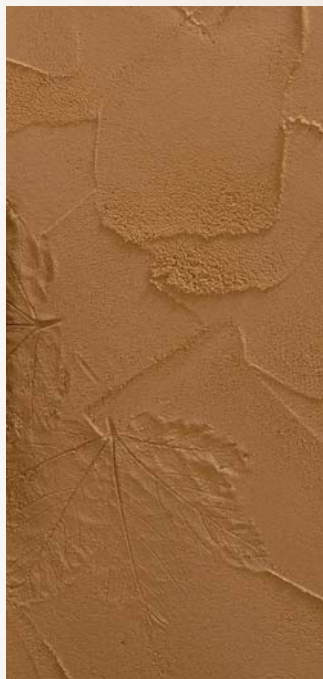
Díky použití přírodních a zdravotně nezávadných stavebních materiálů dosáhnete kvalitního standardu, který natrvalo zvýší hodnotu vaší nemovitosti. Přitom ProCrea® produkty splňují všechny nároky moderního stavění.

ProCrea® jílové produkty přispívají k energetické úspoře budov díky svým dobrým izolačním vlastnostem. Tento aspekt slouží například jako pozitivní kritérium při vystavování energetického průkazu budovy.



Život s jilem.





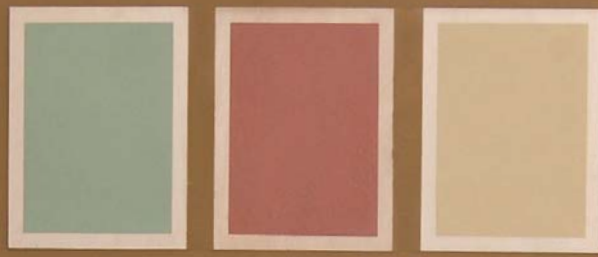
Hlína je mnohotvárná

Hock Vám nabízí pod značkou ProCrea® obsáhlý sortiment jílových produktů a příslušenství, díky kterému se o Vaši stavbu optimálně postaráte. Rychle, kompetentně, cenově výhodně a spolehlivě.

ProCrea® sortiment obsahuje :

- Jílovou omítku jádrovou
- Jílovou omítku lícni
- Jílovou maltu
- Jílové stavební prvky
- Jílové nepálené cihly
- Jílovou dekorativní omítku
- Silikátový základní nátěr
- Kaseinový základní nátěr
- Jutovou vyztužovací tkaninu
- Vyztužovací tkaninu ze skelného hedvábí
- Rákosové stavební desky
- Nářadí
- Upevňovací materiál

Technické listy a pokyny ke zpracování si vyžádejte u Vašeho prodejce nebo na www.procrea.de. Rádi Vám doporučíme prodejce v blízkosti Vašeho bydliště.



Leben mit Lehm





Hlínu můžete cítit

Přednosti hlíny můžete cítit na vlastní kůži. Dotkněte se dlaní či prsty jílové stěny. Je to velmi příjemný, hebký, teplý a nezaměnitelný pocit.

Ale to není vše. Cítit dobře se budete ve všech místnostech Vašeho domu / bytu. V obývacím pokoji vytvoříte díky jílovým produktům oázu příjemných pocitů. V ložnici si můžete pořádně vydechnout, klidně spát a načerpat novou energii. V dětském pokoji určitě uplatníte ProCrea® dekorativní jílové omítky. Nejen kvůli tomu, že neobsahují žádné škodlivé látky, ale také kvůli tomu, že se na jílové omítce dají snadno opravit rýhy a fleky.

Nepříjemné zápachy v kuchyni a ve spíži jílové produkty z velké části neutralizují a pohlcují. Povrch jílové produktů ProCrea® pojme díky své vysoké sorpční schopnosti i větší množství vlhkosti a pak ji zase postupně vyda zpět do obytného prostoru. Tak vzniká nezaměnitelné příjemné klima ve Vašem domě/bytě.

Kdekoli tedy použijete hlínu, můžete ji i cítit na vlastní kůži.



Život s jilem.





Hlína je barevná

Rádi byste bydleli v Sydney. Rádi byste spali v Helsinkách. A ránní byste postnídali na karibském ostrově Martinik. Není problém – všechny tyto pocity Vám nabízejí ProCrea® jílové dekorativní omítky.

Naši specialisté na dekorativní omítky vyvinuli fascinující barevnou paletu. Mezi tuctem barevných nuancí ve třech stupních sytosti a dvěma klasickými bílými tóny najdete i Vy Vaši oblíbenou barvu. Kombinujte klidně pískové barvy a barvy země s harmonickou modrou a zelenou. Vyzkoušejte kontrasty červené a žluté s klasickou šedou nebo bílou. Prostě tak, jak se Vám to líbí.

ProCrea® jílové dekorativní omítky Vám nabízejí 38 přírodních barev, které se k sobě perfektně hodí a prozáří Vaše stěny a stropy. Tak krásné, tak prosté a přece účinné, jako vše, co je z hlíny.



Helsinki



Oslo

Barvy světa

Jílové dekorativní omítky v jedinečném výběru



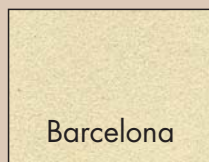
New York



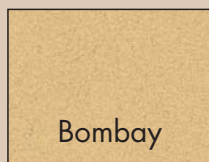
Rotterdam



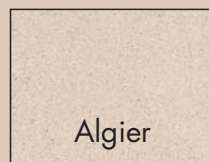
Bogota



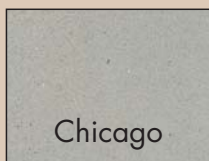
Barcelona



Bombay



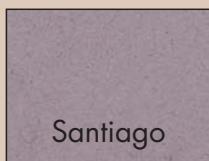
Algier



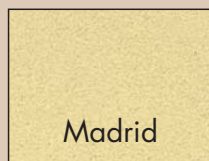
Chicago



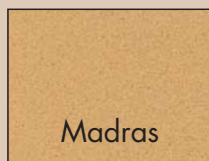
Amsterdam



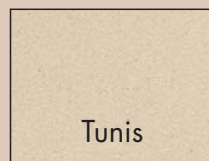
Santiago



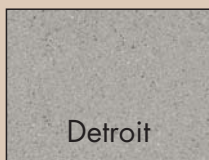
Madrid



Madras



Tunis



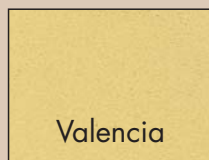
Detroit



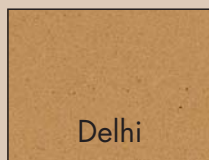
Den Haag



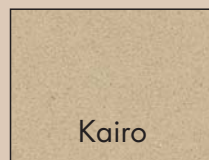
Caracas



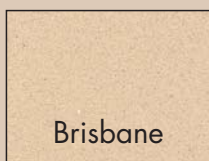
Valencia



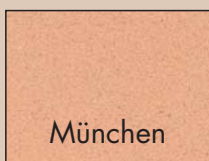
Delhi



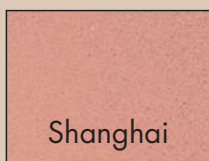
Kairo



Brisbane



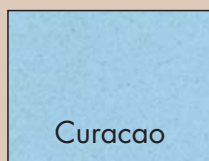
München



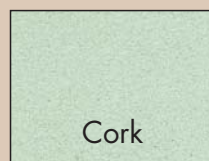
Shanghai



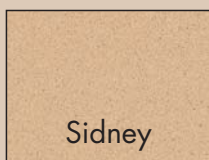
Marseille



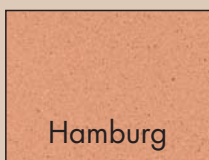
Curacao



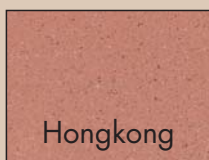
Cork



Sidney



Hamburg



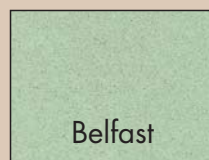
Hongkong



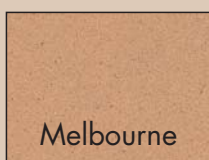
Lyon



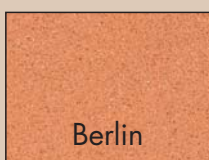
Martinique



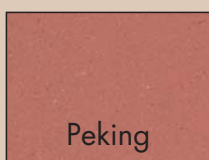
Belfast



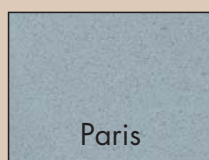
Melbourne



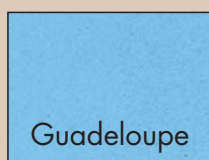
Berlin



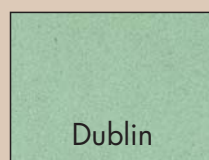
Peking



Paris



Guadeloupe



Dublin

Upozornění: Male odchylky v barevnosti jsou způsobené obsahem přírodních látek a nejsou na závadu.



Hlína je nenáročná

Kdo si dává záležet na použití stavebního materiálu oproštěného od škodlivin, neobejde se bez hlíny. ProCrea® jílové produkty se skvěle doplňují se dřevem a izolačním materiálem z přírodních konopných vláken, TERMO-KONOPÍM®. Důležité je odborné propojení všech složek. Tak se sloučí typické přednosti výrobků z tradičních surovin s nejnovější technikou.

Hlína je ideálním materiálem jak pro odborníky, tak i pro domácí kutily. ProCrea® jílové stavební prvky i panely se nechají snadno montovat, vrtat i šroubovat. ProCrea® jílové omítky mohou být zpracovány v delším časovém rozmezí. Hlína ale získává sama od sebe výslednou odolnost díky vysychání.

Celý ProCrea® sortiment je pro každého uživatele jednoduché zpracovat. Výrobky neobsahují zdraví škodlivé látky. A nabízejí neomezené možnosti v realizaci vlastních představ o bydlení.

Technické listy žádejte u svého prodejce nebo na www.procrea.de.



Život s jilem.





Hlína od firmy Hock



Život s jilem.

Firma Hock si vytvořila jméno díky výrobě a prodeji přírodního izolačního materiálu TERMO-KONOPI®. Naše krédo zní : trhy budoucnosti budou ovlivněny zejména spolehlivým a zodpovědným podnikáním a důvěryhodnými a kvalitními produkty.

Značkou ProCrea® odpovídá firma Hock na stoupající nároky trhu. Přitom je vytvořena harmonie mezi ekologií a ekonomikou, vytváří se nová pracovní místa a osamostatňují se regionální hospodářské koloběhy.

Hock je členem spolku Dachverband Lehm e.V.



 **Natural
Harmony**

**Váš dodavatel
přírodních materiálů**

Natural Harmony s.r.o.

Daniel Šimara

Tel.: 773 069 277

Mail: info@naturalharmony.cz

E-shop: www.prirodnistavba.cz