Jak stěny podporují mé zdraví?

- Regulují vlhkost v interiéru
- Bez alergenů a škodlivých látek
- Chrání před vznikem plísní

VIVA RESEARCH PARK

Váš domov. Vaše stěny. Vaše zdraví.

baumit.com

Řešení Baumit Klima systému s rozmanitou povrchovou úpravou

Hladký povrch:
Rovný a prodyšný povrch pro zdravý domov s čistými a přírodními produkty.

Konečný nátěr	2× KlimaColor
Základní nátěr	–
Stěrka	KlimaFino
Základní omítka	KlimaWhite

Baumit KlimaWhite

Přírodně bílá jednovrstvá lehčená strojově zpracovatelná vápenocementová omítka s mikroporézní strukturou a vysokou paropropustností pro interiér.

- Prodyšná, reguluje vlhkost vzduchu
- Ekologická, zabraňuje vzniku plísní
- Zrnitost: 0,6 mm

Baumit KlimaFino

Přírodně bílá vyhlazovací stěrka na vápenné bázi pro interiéry s vysokou paropropustností. Strojově i ručně zpracovatelná. Pro vytvoření dokonale hladkých povrchů na vápenných a vápenocementových omítkách anebo na betonu či sádrokartonu.

- Vysoce paropropustná, podporuje zdravé mikroklima
- Vysoký stupeň bělosti a hladkosti
- Zrnitost: 0,1 mm

Baumit KlimaColor

Čistě bílá silikátová barva pro interiéry, se zvýšenou kryvostí. Probarvitelná dle vzorníku Baumit Life (odstíny s koncovými čísly 7 až 9).

- Vysoce paropropustná, podporuje zdravé mikroklima
- Bez emisí a rozpouštědel
- Dobrá krycí schopnost

Štukový povrch:
Systém pro dosažení jemně texturovaného povrchu s možností výběru z různých zrnitostí.

Konečný nátěr	2× KlimaColor
Základní nátěr	–
Štuková omítka	KlimaPerla
Základní omítka	KlimaWhite / KlimaUni / KlimaMPI

Baumit KlimaMPI

Jednovrstvá lehčená strojově zpracovatelná omítka pro interiéry, s mikroporézní strukturou a vysokou paropropustností.

- Prodyšná, reguluje vlhkost vzduchu
- Ekologická, zabraňuje vzniku plísní
- Zrnitost: 0,6 mm

Baumit KlimaUni

Přírodně bílá vápenocementová omítka s mikroporézní strukturou a vysokou paropropustností pro interiér.

- Prodyšná, reguluje vlhkost vzduchu
- Jednovrstvá, ručně zpracovatelná
- Zrnitost: 0,6 mm

Baumit KlimaPerla

Přírodně bílá strojově i ručně zpracovatelná štuková omítka na vápenné bázi pro interiéry. Určená jako vrchní vrstva vápenných a vápenocementových jádrových omítek. Vhodná i jako tenkovrstvá omítka na beton nebo sádrokartonové desky.

- Vysoce paropropustná, podporuje zdravé mikroklima
- Atraktivní jemná štuková struktura
- Zrnitost 0,6 mm

Strukturovaný povrch:
Kreativní řešení pro zážitek ze strukturovaného povrchu, které zároveň snižuje škodlivé účinky ve vašem okolí.

Konečný nátěr	KlimaDekor
Základní nátěr	KlimaPrimer
–	–
Základní omítka	KlimaWhite

Baumit KlimaWhite

Přírodně bílá jednovrstvá lehčená strojově zpracovatelná vápenocementová omítka s mikroporézní strukturou a ysokou paropropustností pro interiér.

- Prodyšná, reguluje vlhkost vzduchu
- Ekologická, zabraňuje vzniku plísní
- Zrnitost: 0,6 mm

Baumit KlimaPrimer

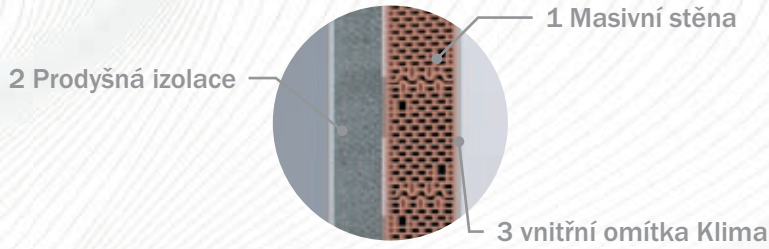
Základní nátěr pro sjednocení vlastností podkladu a zajištění dostatečné adheze před nanášením výrobků Baumit KlimaDekor a Baumit KlimaColor.

- Sjednocení savosti podkladu
- Bez emisí a rozpouštědel
- Základní nátěr pro optimální přilnavost

Baumit KlimaDekor

Minerální, přírodně bílá, tenkovrstvá pastovitá omítka na vápenné bázi, pro interiér. Určena pro přímé zpracování. Probarvitelná dle vzorníku Baumit Life (odstíny s koncovými čísly 8 a 9). Škrábaná struktura: 1 mm/1,5 mm/2 mm. prodyšná,

- Zlepšuje vnitřní prostředí a je extrémně prodyšná
- Poskytuje strukturu a je probarvitelná
- Pro zdravý interiér bez plísní



1 – Masivní je skvělé

Masivní stěna slouží jako zásobník energie. Domy s prodyšnou izolací vysoké kvality a masivními konstrukcemi šetří energii nejlépe a optimálně vyrovnávají krátkodobé teplotní výkyvy. Nezáleží na tom, zda se jedná o horké nebo chladné dny. Samozřejmě mohou existovat individuální potřeby každého stavitele:

- Cihla a omítka jsou pro regulaci vnitřního prostředí nejlepší
- Beton a omítka zajišťují dobrou zvukovou izolaci a ochranu proti elektrosmogu
- Masivní dřevo je vhodné pro akustiku místnosti a regulaci vnitřního klimatu.

2 – Zateplení v první řadě

Vysoce kvalitní prodyšná tepelná izolace zajišťuje vyvážené vnitřní prostředí a zvyšuje celkový komfort bydlení. Neizolovaný dům spotřebuje 2,5x více energie ve srovnání s izolovaným. Jinými slovy, v izolovaném domě spotřebujete pouze 40 % skutečných nákladů na energii.

3 – Vnitřní omítky Baumit Klima pro účinnou regulaci vlhkosti v interiéru

Vnitřní omítka Klima o tloušťce 2 cm významně přispívá k vyrovnávání vlhkosti vzduchu v interiéru a tím podporuje naše fyzické i psychické zdraví.

5 dobrých důvodů, proč se rozhodnout pro omítky Baumit Klima

1. **Regulují vlhkost vzduchu v interiéru**
2. **Vytváří ideální vnitřní mikroklima**
3. **Chrání před vznikem plísní**
4. **Neuvolňují VOC a vážou škodlivé CO_2**
5. **Všechny výhody testovány a ověřeny ve Viva Research Park**

Baumit Klima – základ pro zdravé bydlení

Omítkový systém Baumit Klima reguluje vlhkost vzduchu ve vnitřním prostoru díky své receptuře, optimalizované pórovitosti a struktuře zrnitosti. Produkty Baumit Klima jsou čisté a přírodní a snižují škodlivé účinky ve vašem okolí. Výsledkem je zdravé a pohodové vnitřní prostředí.

Výhody systému Baumit Klima byly prokázány ve Viva Research Parku a ve spolupráci s externími výzkumnými institucemi. Výsledky ukazují, že nejlepší vnitřní prostředí je zajištěno kombinací obvodových konstrukcí, vnější tepelné izolace a vnitřního omítkového systému Baumit Klima – čím silnější je vrstva omítky Baumit Klima, tím lepší efekt vnitřního mikroklima.