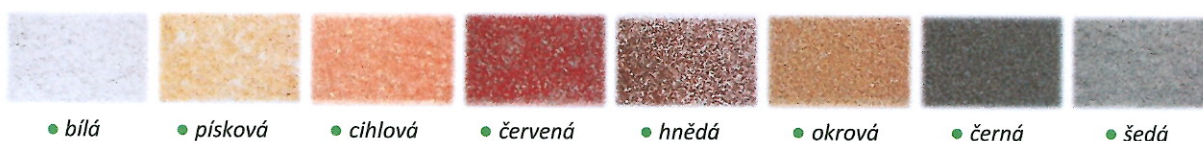


Lifebrick® Therm

Tepelně izolační odvětraný fasádní systém

- Difúzně otevřený systém určený k opláštění a zateplení všech typů stavebních konstrukcí
- Obklad je vyroben z přírodních a ekologických materiálů
- Mezi obkladem a stávající konstrukcí je ponechána vzduchová mezera
- Pro optimální zateplení objektu je použita tepelně-izolační vrstva z přírodních materiálů
- Montáž systému je prováděna suchou cestou pomocí speciálních kotvicích prvků
- Realizace fasády probíhá na základě projektových dokumentací a statických výpočtů
- Montáž certifikovaného systému mohou provádět výhradně držitelé osvědčení o proškolení



Technické parametry systému:

Reakce na oheň	A1, B-s1, d0
Odolnost sání větru	max. 3400 Pa
Minimální tepelný odpor	4,89 m ² .K/W
Propustnost vodních par	μ ₀ = 6
Odvod vody	vyhovuje
Odolnost proti rázu	min. 3 J
Hygrotermální zkoušky	vyhovuje
Nasákavost	max. 35 %

Technické parametry obkladové cihly:

Rozměr cihly (mm)	š=220(±2), v=165(±2), t=65(±4)
Hmotnost cihly (g)	800 (±10%)
Hmotnost m ² (kg)	46 (±10%)
Počet cihel na m ² (ks)	56
Počet cihel na paletě (ks)	512
Množství na paletě (m ²)	9,05
Hmotnost palety (kg)	450
	Vibrolisovaný probarvený perlitobeton, štípaný

Skladba systému:

Fasádní obklad Lifebrick Therm, nosná konstrukce z impregnovaných latí nebo kovových lišt, vruty, kotevní úhelníky, hmoždiny, izolant z minerálního vlákna. V případě potřeby je ponechána vzduchová mezera.



Sídlo, fakturační adresa

• Bílkova 855/19, 110 00 Praha 1

• IČO: 29130867 DIČ: CZ29130867

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, vložka 202407 C.

• Tel/Fax: +420 775 881 111

• info@chytrefasady.cz, www.chytrefasady.cz

• Česká spořitelna a.s.

• Číslo účtu 3782189349/0800

• Stránka 1 z 1