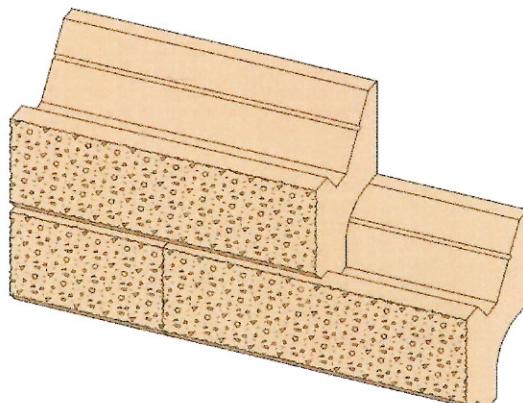




MONTÁŽNÍ PŘEDPIS

Fasádního obkladového systému Lifebrick® Therm



Podniková směrnice PK 01

OBSAH

Úvod.....	strana 3
Montáž, kotvení, konstrukce, obecné.....	strana 4
Nářadí pro montáž a osobní ochranné pomůcky.....	strana 5
Materiál.....	strana 6
Vymezovací konstrukce	
Dřevěná vymezovací konstrukce.....	strana 8
Kovová vymezovací konstrukce.....	strana 10
Rozteče a délky úhelníků.....	strana 11
Montáž vnějších rohů	
Vnější roh 90° a 135°.....	strana 12
Vnitřní roh.....	strana 13
Montáž zakládacích profilů.....	
Montáž cihel	strana 14
Fasádní obklad.....	strana 15
V průběhu montáže.....	strana 16
Napojení ke stávajícím povrchům stavby.....	strana 16
Detailey	
Špaleta stavebních otvorů.....	strana 17
Zvýrazněné šambrány.....	strana 17
Podhledy a parapety.....	strana 17
Jak udržovat fasádu Lifebrick®	strana 19
Rozměry prvků fasády Lifebrick.....	strana 20
Sklad materiálu – staveniště.....	strana 22
Zabezpečení staveniště.....	strana 22

ÚVOD

Použití fasádního systému:

Tepelně izolační fasádní systém pro vnějších zdí. Nepůsobí přímo na zvýšení stability zdi, na níž je aplikován, ale působí proti povětrnostním vlivům. Účelem sestavy tvořené z fasádního systému není zajišťování neprůvzdušnosti budovy. Je určen pro zateplení objektů, odvětrání vlhkosti.

Systém má nízký difúzní odpor. Fasádní systém – je složen z obkladů Lifebrick Therm, kovových profilů, upevněných na kotevní úhelník za použití spojovacích prostředků, s vložením pod obklad možné izolační vrstvy. Obklad je možné řezat diamantovým kotoučem pro řešení jednotlivý detailů. Při aplikaci fasádního systému Lifebrick Therm je nutné dodržovat montážní předpis výrobce.

Fasádní obklad Lifebrick® Therm je vhodný pro všechny typy staveb:

- Rodinné domy
- Panelové a bytové domy
- Průmyslové objekty, stavby občanské vybavenosti
- Novou výstavbu i pro opravy objektů

Typ konstrukce pro fasádní systém

- dřevěná vymezovací konstrukce
- hliníková vymezovací konstrukce

MONTÁŽ, KOTVENÍ, KONSTRUKCE - obecné

Kompletní montáž se vždy řídí:

- statickým posouzením (výpočtem) – statik nebo výrobce
- projektovou dokumentací
- montážními předpisy výrobců dodávajících kotevní a spojovací materiál

Normy a prohlášení:

- Podnikové normy č. 2013/PN/4, 2013/PN/3
- Prohlášení o vlastnostech č.LBS 2.201902, č.LBT 3.201903
- Prohlášení o vlastnostech č.LBTS 1.201901

Certifikace:

- Tvar cihly je chráněn průmyslovým vzorem u Úřadu pro harmonizaci ve vnitřním trhu OHIM č.001947383-0001
- ETA 16/0258
- Certifikát výrobku č. č.204/C5a/2014/020-030575, TZÚS Praha

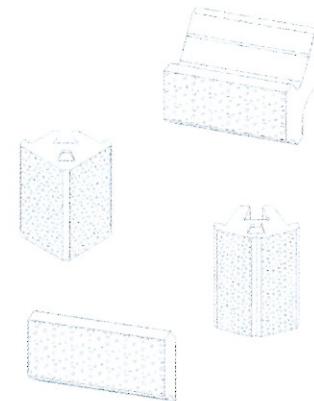
NÁŘADÍ PRO MONTÁŽ A OSOBNÍ OCHRANNÉ POMŮCKY

- Tužka
- Svinovací metr
- Provázek pro vyměření roviny
- Řezací nůž
- Vodováha
- Elektrická příklepová vrtačka
- Vrtáky s břitem do kovu
- Vrtáky s břitem do betonu
- Kladivo
- Akumulátorový šroubovák
- Rázový utahovák
- Pila na dřevo
- Pila s diamantovým kotoučem, pro řezání betonového materiálu
- Gumová palička
- Smetáček
- Lis na tmel a stavební lepidla
- Pracovní rukavice
- Ochranné brýle
- Respirátor

Nářadí musí vždy splňovat veškeré normy ČSN, a mít platnou revizi §9 vyhlášky č. 50/1978 Sb.

MATERIÁL

- Lifebrick® therm obklad
- Lifebrick® roh 90°
- Lifebrick® roh 135°
- Lifebrick® therm špaletový pásek
- Kotvy (vložka + kovový trn)
(délka a průměr dle návrhu statického výpočtu)
- Kotevní úhelník (délka 40 až 300 mm)
- Kovový vymezovací profil (průřez 30 mm x 30 mm x 3 mm)
- Thermostopická podložka (pro kovovou konstrukci)
- TEX 6,3 x 25 mm (pro spoj kov. vymezovacího profilu - kotevního úhelníku)
(pro spoj kov. vymezovacího profilu – rohové kotvy),(pro spoj rohového profilu – rohové kotvy)
- TEX 4,5 x 32 mm
(pro spoj zakládacího profilu – vymezovacího profilu)
- TEX 6,3 x 50 mm
(pro spoj kov. Vymezovacího profilu – Lifebrick® obkladu)
(pro spoj zakládacího profilu – Lifebrick® obkladu)
- Dřevěný vymezovací profil (impregnovaný, průřez 30 x 50 mm)
Pevnostní třída řeziva C24 nebo lepší
- Vrut do dřeva 8 x 40 mm (pro spoj dřevěného vymezovacího profilu – kotevního úhelníku Lifebrick®)

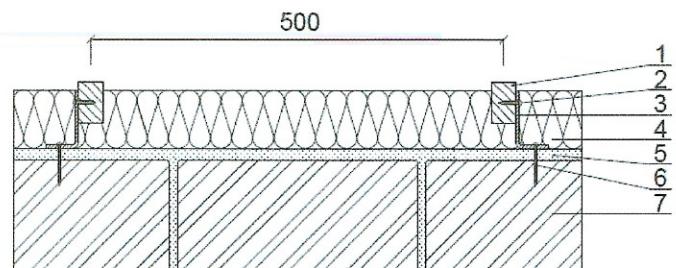


- Vrut do dřeva 6 x 40 mm pro spoj dřevěného vymezovacího a zakládacího profilu
- Vrut do dřeva 5 x 50 mm
 - pro spoj dřevěného vymezovacího profilu - Lifebrick® obkladu
 - pro spoj dřevěného vymezovacího profilu – rohové kotvy
 - pro spoj dřevěného vymezovacího profilu – rohové lišty
- Vrut do dřeva 5 x 70 mm
 - pro spoj Lifebrick® rohu 90°, 135° - rohového profilu
- Vrut do dřeva 8 x 80 mm
 - pro spoj dřevěného vymezovacího profilu vertikální - horizontální
 - pro spoj dřevěného vymezovacího profilu horizontální - podkladu
- Zakládací profil - 2 m
- Rohová profil - 1 m
- Rohová kotva 90°
- Rohová kotva 120°
- Tepelná izolace
- Talířová hmoždinka s nylonovým trnem
- Mrazuvzdorné lepidlo (pro standardně lepené spoje obkladových cihel)
- Montážní lepidlo (polyuretanové konstrukční lepidlo k řešení specifických detailních spojů)

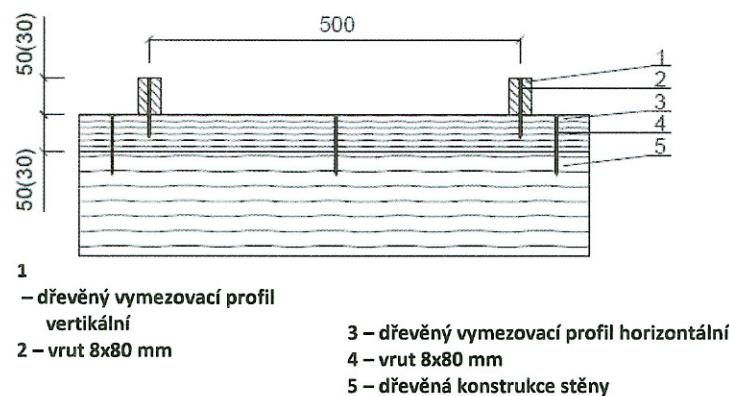
VYMEZOVACÍ KONSTRUKCE

Dřevěná vymezovací konstrukce

1. Pomocí metru rozměříme rozmístění bodů pro vyvrtání otvorů pro kotevní šrouby. Rozteče jsou navrženy dle statického výpočtu. Rozteče a délka kotevních šroub je odvislá též od kvality a stavu konstrukce stěny. Pokud není ve statickém výpočtu stanoveno jinak, je obvyklá horizontální rozteč max. 500 mm.
2. Vyvrtáme otvory, pro kotevní šrouby a do těchto připravených otvorů nainstalujeme kotevní šrouby zároveň s kotevními úhelníky Lifebrick®. Délka kotevních úhelníků se odvíjí od rovinnosti obkládané stěny a tloušťky požadované tepelné izolace.
3. Dřevěné vymezovací profily 30 x 50 mm budou spojeny za pomocí vrutů 8 x 40 mm ke kotevním úhelníkům svisle užší stranou (30 mm) k obkládané stěně (svislost zkontrolujeme pomocí vodováhy). Před vlastní montáží doporučujeme dřevěný vymezovací profil předvrátit pro zamezení štípání lišty při konečném dotažování. V první fázi profil zachytíme, vrut však nedotahujeme. Vyfrézovaná drážka kotevního úhelníku nám pomůže k dosažení rovinnosti vymezovacího rostu. Po srovnání vymezovacího profilu (např.: za pomocí provázku, pro vyměření roviny), provedeme dotažení vrutů. Profily dřevěné vymezovací konstrukce musí vždy přesahovat kotevní úhelníky minimálně o 10 mm pro zajištění přerušení tepelného mostu. Kotevní úhelník se nesmí dotýkat obkladové cihly.
4. Montáž tepelné izolace. Izolaci vkládáme do vymezovací konstrukce a ukotvíme ji za pomocí talířových hmoždinek s nylonovým trnem.
5. Systém fasády Lifebrick® therm odvětrává difúzně na základě speciálně pro tento fasádní systém vyvinutého a použitého materiálu. Abychom tuto funkci zajistili, zamezíme proudění vzduchu v dutině mezi cihlou a tepelnou izolací. V dolní části obkladu uzavřeme vzniklou mezera např. vyplněním tepelnou izolací (u ostatní plochy fasády je ideální zachovat mezera 10 mm).



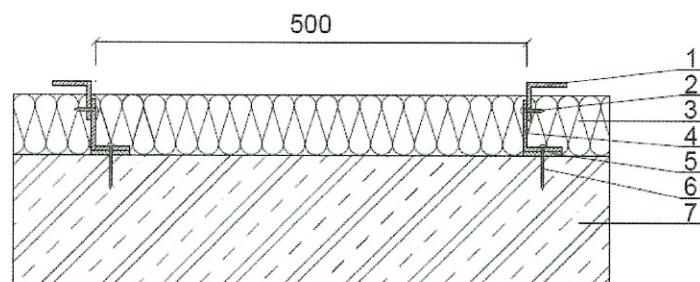
1 – dřevěná vymezovací lišta
 2 – vrut 8x35 mm
 3 – kotevní úhelník
 4 – tepelná izolace
 5 – omítka
 6 – kotevní šrouby
 7 – zdivo



- V případě montáže na dřevostavby, pro zpevnění konstrukce domu, využijeme možnost montáže křížového roštu. Vnitřní řadu profilů kotvíme vodorovně ke konstrukci stěny.

Kovová vymezovací konstrukce

- Pomocí metru rozměříme rozmístění bodů pro vyvrtání otvorů, pro kotevní šrouby. Rozteče jsou navrženy dle statického výpočtu. Rozteče a délka kotevních šroub je odvislá též od kvality a stavu konstrukce stěny. Pokud není ve statickém výpočtu stanoveno jinak, je obvyklá horizontální rozteč max. 500 mm.
- U montáží stěn bez otvorů (bez oken) nad 12 m výšky je důležité vždy rozdělit konstrukci horizontálním předělem (Al profil 30x30x3, nebo dřevěný profil 50x30mm). Osová vzdálenost horizontální konstrukce je 6 m. Kotvení horizontální konstrukce je totožné s konstrukcí vertikální (pomocí kotevních úhelníků a vložek s trnem do podkladu – viz níže).
- Vyvrtáme otvory, pro kotevní šrouby a do těchto připravených otvorů nainstalujeme kotevní šrouby zároveň s kotevními úhelníky. Délka kotevních úhelníků se odvíjí od rovinosti obkládané stěny a tloušťky požadované tepelné izolace. Mezi kotevní úhelník a obkládanou stěnu je nutné vložit pro přerušení tepelného mostu thermostopickou podložkou.
- Kovový vymezovací profil 30x30x3 mm bude spojen za pomoci TEX 6,3x25 mm ke kotevním úhelníkům svisle ke stěně (svislost zkontrolujeme pomocí vodováhy). V první fázi profil zachytíme, vrut však nedotahujeme. Vyfrézovaná drážka kotevního úhelníku nám pomůže k dosažení rovinosti vymezovací konstrukce. Po srovnání vymezovacích profilů (např. za pomoci provázku, pro vyměření roviny) provedeme dotažení vrutů.
- Tepelná izolace se vkládá do vymezovací konstrukce, bude kotvena za pomocí talířových hmoždinek s nylonovým trnem.
- Systém fasády Lifebrick® therm odvětrává difúzně. Abychom toto zajistili, zamezíme proudění vzduchu v dutině mezi obkladem a tepelnou izolací. V dolní části obkladu uzavřeme vzniklou mezitu např. vyplněním tepelnou izolací (u ostatní plochy fasády je ideální zachovat mezitu 10 mm).



1 – kovový vymezovací profil
 2 – vrut 6,3x 50 mm
 3 – tepelná izolace
 4 – kotevní úhelník
 5 – thermostop
 6 – kotevní šrouby
 7 – konstrukce stěny (beton)

Rozteč a délky úhelníků

(orientační, odvozené od tloušťky tepelné izolace)

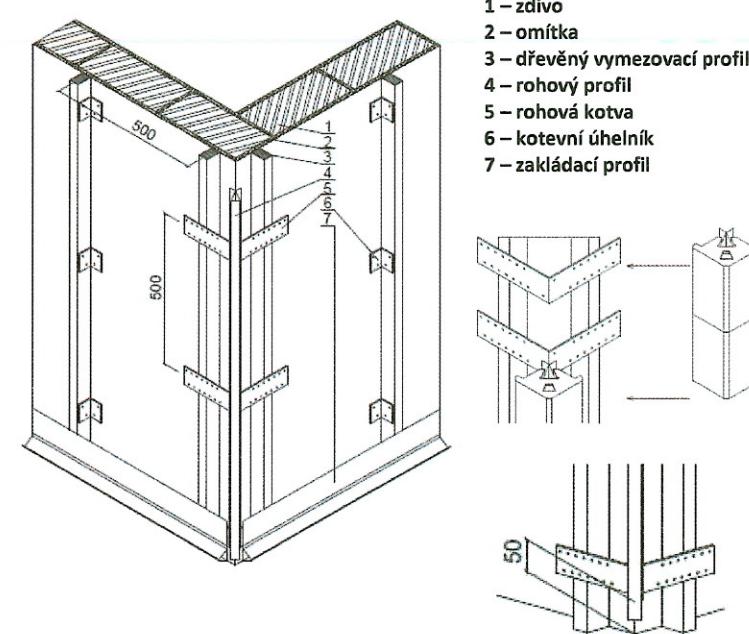
Nadřazeným dokumentem je vždy statické posouzení, PD.

Tloušťka dodatečné izolace	40	50	60	70	80	90	100	mm
Doporučená délka úhelníku	40	50	60	70	80	90	100	mm
Vodorovná rozteč mezi úhelníky	500	500	500	500	500	500	500	mm
Svislá rozteč mezi úhelníky	680	680	680	680	680	680	680	mm
Tloušťka dodatečné izolace	120	140	160	180	200	240	280	mm
Doporučená délka úhelníku	120	140	160	180	200	240	280	mm
Vodorovná rozteč mezi úhelníky	500	500	500	500	500	500	500	mm
Svislá rozteč mezi úhelníky	660	600	550	500	440	340	230	mm

MONTÁŽ VNĚJŠÍCH ROHŮ

Vnější roh 90° a 135°

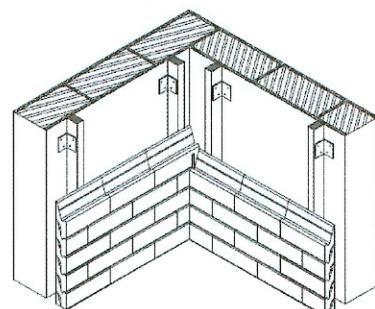
- K vymezovacímu profilu našroubujeme rohové kotvy s roztečí maximálně do 500 mm. S prací začínáme od spodní strany směrem nahoru. První rohová kotva bude umístěna 50 mm od počátku vymezovacího profilu. Prostor mezi rohovými kotvami a stěnou dle požadavků vyplníme tepelnou izolaci.
- Po provedení montáže rohových profilů na rohové kotvy doporučujeme provést kontrolu svislosti za pomocí vodováhy.
- Připravíme si polovinu Lifebrick® rohů pro montáž předvrácením otvoru pro vrut v místě předlisované prohlubně, a to v úhlu 35° ke stěně.



4. Nasuneme první Lifebrick® roh na rohový profil do roviny s plánovaným počátkem fasády. Přikotvíme roh vrutem 5x70 mm do rohového profilu a přesvědčíme se, že je pevně ukotven.
5. Postupně nasouváme další rohy a každý druhý kotvíme do rohového profilu. Tako pokračujeme do výše, kdy na dokončení potřebujeme jen dva rohové prvky.
6. Pro dokončení obkladu rohu uřízneme potřebnou délku rohového profilu, na který ukotvíme poslední dva rohy (v případě potřeby poslední zkrátíme). Tako předpřipravený celek následně nainstalujeme na rohové kotvy.

Vnitřní roh

1. Montáž vnitřního rohu řešíme přisazením obkladu k sobě s jednostranným přesahem.
2. Přesah obkladu plánujeme tak, aby byla styčná spára co nejméně viditelná.
3. Do rohu namontujeme vymezovací profil pro ukotvení obkladu.
4. Montáž obkladu provádíme tak, aby vznikla co nejmenší spára mezi obkladem.
5. Vzniklou mezeru je třeba zaplnit voděodolným těsnicím provazcem nebo polyuretanovým tmelem.

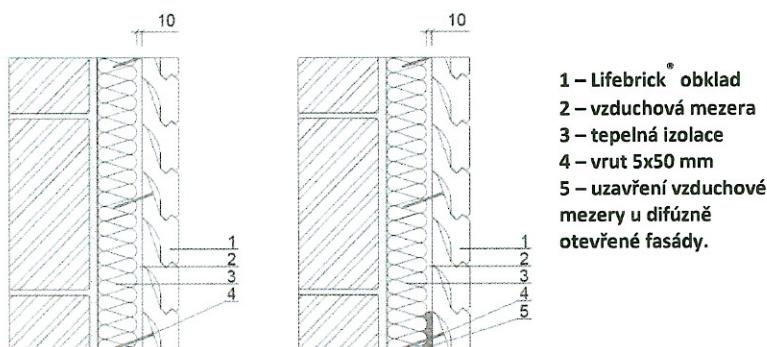


MONTÁŽ ZAKLÁDACÍCH PROFILŮ

1. Zakládací profil je základním prvkem pro pokládku obkladů Lifebrick® therm a nastavení rovinnosti.
2. Zakládací profil montujeme do nejnižšího bodu obkládané stavby a kotvíme na vymezovací profil. Spodní hrana prvního obkladu Lifebrick® musí být minimálně ve výšce 15 mm nad pevnou konstrukcí povrchu např. nad chodníkem, dlažbou, komunikací, rostlým terénem.
3. Vždy dbáme na dodržení vodorovnosti profilu při montáži. Pravidelně kontrolujeme vodováhou.
4. V každém místě styku zakládacího profilu s vymezovacím profilem provedeme šroubovaný spoj. Zakládací profil kotvíme tak, aby byla spodní hrana 10 – 15 mm pod nejnižším bodem vymezovacího profilu.
5. Pro dokončení stěny, případně pro založení obkladu nad stavební otvory je potřeba zkrátit zakládací profil na potřebnou délku.

MONTÁŽ OBKLADU LIFEBRICK®

1. Pro dosažení co největší stejnobarvnosti odebíráme obklad pro montáž nejlépe alespoň ze čtyř palet a při montáži tyto obklady pokládáme střídavě.
2. Kotvení obkladu do vymezovací konstrukce provádíme u každé třetí řady vyjma založení obkladu. Každý obklad první řady uložený na zakládacím profilu je současně do jejího límce kotven dvěma šrouby 6,3x50. Druhá řada obkladu nad zakládacím profilem bude kotvena do vymezovací konstrukce.
3. První založené dvě řady obkladu kotvíme vždy vruty. (vč. stavebních otvorů) a po každých šesti metrech výšky. U stěn vyšších nad 12 m probíhá kotvení každé třetí řady do výšky 9 m, nad 9 m kotvíme každou druhou řadu obkladu.
4. Do horní části obkladu – křídla předvrťáváme otvor pro vložení vrutu 5 x 50 mm, v úhlu sklonu 20°. Vždy dbáme na to, aby byl vrut šroubován do vymezovacího profilu v příslušném úhlu směrem dolů.
5. Při pokládce obkladu dbáme na to, aby se svislá spára mezi obklady nestala průběžnou. Obklad zkracujeme na potřebnou délku pilou s diamantovým kotoučem pro řezání betonového zboží.



V průběhu montáže

- V průběhu pokládky jednotlivých řad je třeba jemným poklepem gumovou paličkou dosáhnout maximální vodorovnosti pokládaného obkladu. Provádíme pravidelnou kontrolu vodováhou.
- Je-li třeba ve výjimečných případech kopírovat šikminu při zakládání obkladu, kotvíme obklad na vodorovný vymezovací profil, a to vždy minimálně dvěma vruty každý obklad ve dvou řadách. Doporučená vzdálenost vrutu od okraje obkladu je 25 mm.
- V průběhu pokládky jednotlivých obkladů může dojít ke znečištění styčných ploch mezi jednotlivými řadami. Nečistoty odstraníme smetáčkem.
- Při řezání betonového zboží je třeba dodržovat bezpečnost práce použitím ochranných brýlí a respirátoru z důvodu zvýšené prašnosti a možného zásahu tuhými částicemi.
- V případě montáži zařízení nesouvisejících s fasádním obkladem Lifebrick je třeba dbát na to, aby nebyla zatěžována konstrukce nad předpokládanou mez. Zařízení je nutné kotvit do původní konstrukce obkládané stěny.

Napojení k stávajícímu povrchu stavby

- Napojení na stávající provedení povrchové úpravy konstrukcí stěn řešíme vždy v závislosti na typu provedení navazující fasády a užité konstrukce.
- Vždy dbáme na uzavření fasádního obkladu z boku stěn (v případě nepokračujícího obložení), a to buď za pomoci Lifebrick® rohů, nebo zednickým zapravením.
- Mezeru mezi obkladem a navazující stěnou je třeba vyplnit (dostatečně tepelně zaizolovat) a následně uzavřít povrchovou úpravou (štuk, tažená omítka, špaletové pásky).
- V místě styku obkladu a navazující venkovní úpravy povrchu stěny (např. fasády, dřevěného obkladu) je třeba utěsnit spáru proti možnosti zatékání vody.

DETAILY

Špaleta stavebních otvorů

1. Provedení ostění musí vždy splňovat funkci zateplení a uzavření fasádního obkladu proti vstupu povětrnostních vlivů (dešti, větru,...) do konstrukce fasádního obkladu Lifebrick®.
2. Příklady provedení:
 - Zednickým zapravením se štukem, taženou omítkou
 - Obkladem špaletovými pásky Lifebrick®
 - Dřevěným obkladem, oplechováním

Zvýrazněné šambrány

Obrys stavebních otvorů, případně detailů dělících monolitní plochu, lze zvýraznit:

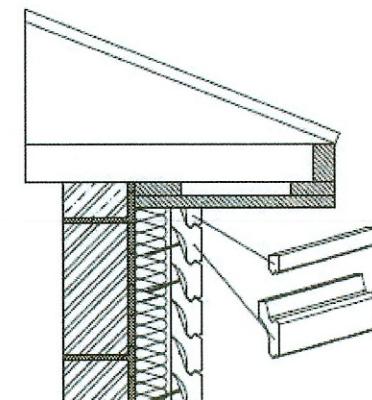
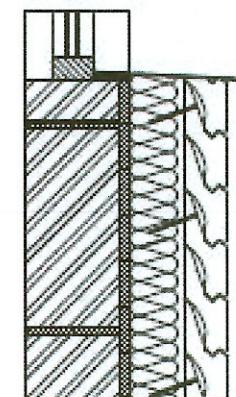
- Užitím jiného barevného odstínu obkladů Lifebrick®.
- Vysunutím obkladu, vložením distanční desky mezi obklady a vymezovací profil.
- Montáží obkladů svisle. Pro tento způsob je nutná instalace vymezovacích profili vodorovně tak, aby mohli každý obklad ukotvit dvěma vruty. Doporučená vzdálenost vrutu od okraje obkladu je 25 mm.

Vždy dbáme na utěsnění vzniklých spár, kde je přerušen systém zámků do sebe zapadajících obkladů voděodolným těsněním.

Podhledy a parapety

1. Horní ukončení obkladu je volitelné podle typu podhledu.
 - Zakrytý podhled (stávající, namontovaný – přesahující přes obklad).
 - Podhled zakrývající obklad (prováděný po montáži obkladu)
2. Předposlední řadu obkladu přikotvíme vrutem.

3. Poslední řadu obkladu, zkrácenou na potřebnou délku, přilepíme k předposlední řadě na křídlo pomocí nemrznoucího stavebního nebo montážního lepidla.
4. Stejným způsobem řešíme ukončení fasády pod parapety.



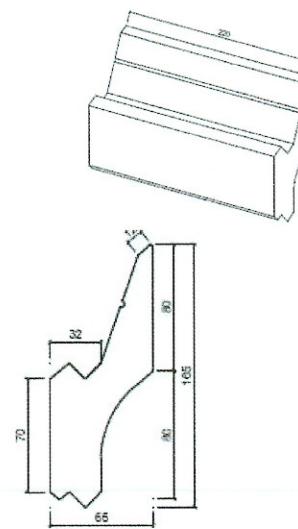
JAK UDRŽOVAT FASÁDU LIFEBrICK®

1. V případě znečištění lze omýt fasádu Lifebrick® therm tlakovou vodou. Nepouštějte proud tlakové vody na jedno místo a v žádném případě nepoužívejte rotační tlakovou trysku. Fasádní obklad je probarven v celé své tloušťce.
2. Nanášení jakéhokoli nátěru nebo postřiku na fasádu Lifebrick® bez souhlasu výrobce není povoleno a nedoporučuje se.
3. V případě znečištění povrchu barvou (např.: sprejery) lze obklad očistit suchým pískováním. Zvolený postup konzultujte s výrobcem.
4. Cementové výkvěty nesnižují funkčnost výrobku a nejsou důvodem k reklamaci. Odstranění cementového výkvětu doporučujeme provést pomocí čisticího prostředku, v souladu s pracovním postupem vydaným výrobcem čisticího prostředku.
5. Na konci každého zimního období provedte kontrolu obkladu fasády. Jestliže objevíte vážnější změnu v ukotvení fasády, obraťte se na dodavatele stavební části (montážní firmu) viz Návod na opravu.
6. Je-li potřeba vyměnit jeden poškozený obklad, opatrně ho vyjměte a požadovaný tvar uřízněte z nového obkladu, pomocí lepidla (nemrznoucí cementové lepidlo, polyuretanové) vlepte do vzniklého otvoru.
7. Jestliže potřebujete vyměnit více poškozeného obkladu, pak s opatrností vysekejte jeden obklad na vrcholu plochy, kterou se chystáte rozebrat. Ostatní obklad opatrně rozeberte (provádějte postupně do trojúhelníku). Nové obklady umístěte místo poškozených. Všechny obklady naskládejte zpět na vazbu, poslední obklad (uříznutou pohledovou část) dolepte nemrznoucím lepidlem. Dodržujte Montážní předpis.

ROZMĚRY PRVKŮ SYSTÉMU LIFEBrICK® therm

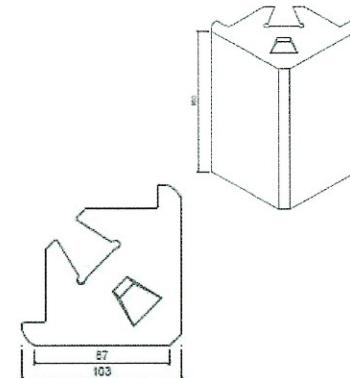
Lifebrick® therm fasádní obklad

Šířka: 220 mm
 Výška: 160 mm
 Tloušťka: 65mm
 Hmotnost: Lifebrick® therm 0,85 kg
 Materiál: lehčený beton
 Spotřeba na 1 m²: 56,6 ks
 Množství na paletě: 512 ks



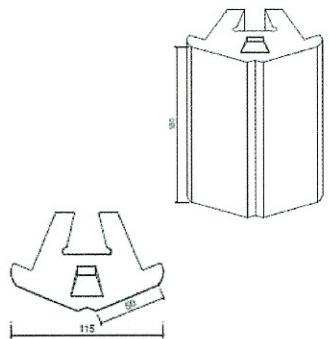
Lifebrick® roh 90° rohový prvek

Výška: 160 mm
 Hmotnost: 2,2 kg
 Materiál: beton
 Spotřeba na 1 bm: 6,25 ks
 Množství na paletě: 176 ks



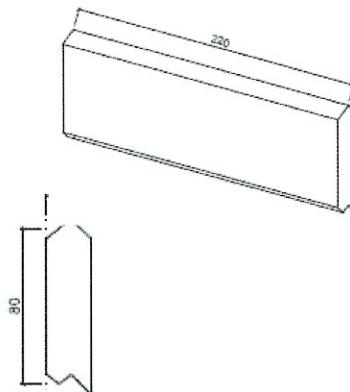
Lifebrick® roh 135° rohový prvek

Výška: 160 mm
 Hmotnost: 2,2 kg
 Materiál: probarvený beton
 Spotřeba na 1 bm: 6,25 ks
 Množství na paletě: 176 ks



Lifebrick® therm špaletový pásek

Šířka: 220 mm
 Tloušťka: 10 mm
 Hmotnost: Lifebrick® therm 0,30 kg
 Materiál: lehčený beton
 Spotřeba na 1 m²: 56,6 ks
 Množství na paletě: 425 ks



SKLAD MATERIÁLU - STAVENIŠTĚ

Návoz materiálu

Při návozu na staveniště zkontrolovat dovezený materiál dle dodacího listu a zapsat č.dl. do stavebního deníku. V případě nesrovonalostí neškrpat, ale vedle napsat skutečné množství, potvrdit podpisy předávajícího a přebírajícího-čitelné.

Kotevní, spojovací a fasádní materiál

Uskladnit kompletní spojovací a kotevní materiál do předem určených skladovacích prostor.

Velkoobjemový materiál

Plné palety, tepelnou izolaci atd. vždy složit na vyhrazené místo staveniště a kompletně zabezpečit. (ohraničit výstražnou páskou, složit do uzamykatelné buňky, oploceného a zabezpečeného staveniště).

ZABEZPEČENÍ STAVENIŠTĚ

Základní požadavky na zajištění staveniště stanovuje Nařízení vlády č. 591/2006 Sb.

- Souvislým oplocením do výšky nejméně 1,8 m v zastavěném území.
- Zábradlím 1,1 m vysokým se střední tyčí na stabilních sloupích nebo zábranou na liniových stavbách a krátkodobých pracovištích.
- Rízením provozu nebo střežením, pokud nejde na pozemních komunikacích zřídit ohrazení nebo zábrany.
- Nepoužívané otvory a jiná místa s nebezpečím pádu osob musí být zakryty ohrazeny nebo zasypány.
- Na všech vjezdech a přístupech musí být vyznačen bezpečnostní značkou zákaz vstupu nepovolaných osob. Pro místní úpravy provozu na staveništi se vjezdy pro vozidla označí dopravními značkami.



Během provádění všech prací na staveništi se musí zajistit bezpečný stav pracovišť. Na jakoukoliv nedostatečně únosnou plochu lze vstupovat až po zajištění bezpečného pohybu a práce. Činnost, materiál a stroje na stavbě nesmí ohrožovat bezpečnost osob na staveništi ani v jeho bezprostřední blízkosti.

Montážní předpis nemůže obsahovat veškeré možné detailly a skutečnosti, které mohou při provádění montáže na jednotlivých stavbách vzniknout. Vždy je nutné dodržovat montážní předpis, řídit se Projektovou dokumentací, statickým posouzením, montážními předpisy výrobců dodávajících kotevní a spojovací materiál.



Centrum chytrých fasád s.r.o.
Bílkova 855/19
Praha 1, 110 00

www.lifebrick.cz

lifebrick@lifebrick.cz

tel./fax: +420 461 312 795

Verze 6.1

Platná od 4. 9. 2019