

WWW.**LUXFERY**.NET

GLASS BLOCK & LIGHT INTERIOR

BLOCK

SYSTEM

MONTÁŽNÍ NÁVOD



MONTÁŽNÍ NÁVOD



Před samotnou montáží si pozorně přečtěte celý tento návod. Pokud budete mít jakékoliv nejasnosti, můžete shlédnout montážní video na našich [www stránkách](#) v odkazu "systémy výstavby" nebo se obrátit na kontakty níže uvedené.

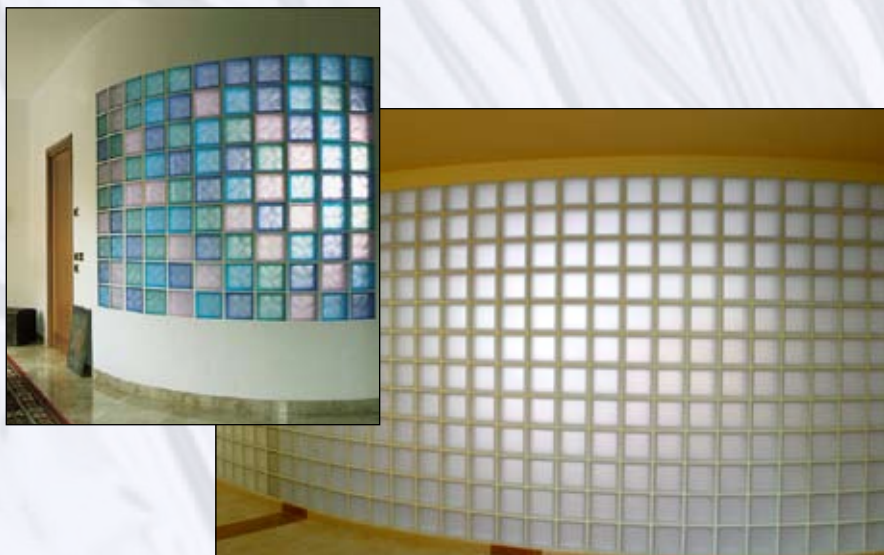
BLOCK SYSTEM

je velice oblíben pro svou jednoduchou montáž a celkovou variabilitu systému. Montáž dle stručného návodu zvládne každý zručný kutil a systém výroby téměř nedovoluje špatný výsledek. Konečný efekt z takto montované stěny je v převážné většině daleko lepší než u klasické výstavby. Oproti ní je také možné vybírat z cca 30 barevných odstínů spár, nikoli jen šedou či bílou. Systém splňuje veškeré požadavky na výstavbu, které doporučuje výrobce tvárnice. Též je certifikovaný na požární odolnost.

Záruka: 24 měsíců

DOPORUČUJEME

že světlo děláse skleněnými prvky zázraky je známé. Luxfery nejsou výjimkou. Trubicovou zářivkou či nasměrováním pár bodovek dosáhnete skvělého efektu, především u matovaných tvárnice. Světlo procházející tvárnice je měkké, rovnoměrně rozptýlené a příjemné. Pokud se rozhodnete stěnu nasvítit, určitě nebudete litovat.



ÚDRŽBA

skleněné tvárnice se udržují jako běžné skleněné prvky. Lesklé tvárnice nemají zvláštní požadavky. Pro matné tvárnice doporučujeme po delší době, nebo pokud budete mít pocit "zašlosti" stěny, použití roztoku XINTEX, který tvárnice opět "rozzáří". Spáry: spárovací MAPEI hmota obsahuje vodoodpudivou a antibakteriální složku, tudíž není nutné se obávat vlhkého prostředí. Spáry můžeme v případě zašpinění lehce přebrousit smrkovým papírem.

MATERIÁL A NÁŘADÍ

- jednotlivé dílce panelu
- montážní výkres
- montážní lepidlo ,tzv. tekuté hřebíky+pistole (doporučujeme Soudal 48A)
- spárovací hmota (barva dle výběru) MAPEI Ultracolor Plus (spotřeba cca 5kg na 3m2)
- PU montážní (instalační) pěna pro vyplnění mezer mezi panelem a přilehlé konstrukce
- vodováha
- hmoždinky (natloukací) + vrtačka
- nářadí pro spárování (guma, houba...)
- prostředky pro očistu, popř. Xintex

DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ

Luxferové stěny

- NEJSOU nosnými příčkami
- neusazujte na podlahy se zabudovaným podlahovým topením, rozvody vody, kanalizace apod.
- neusazujte tam, kde hrozí nebezpečí namáhání či deformování okolními konstrukcemi.
- neusazujte na podklady, kde si nejste jisti nosností a možností zatížení. O možnostech zátěže se vždy poradte se statikem.
- usazujte na pevný vodorovný podklad bez finální úpravy (PVC, plovoucí podlahy, parkety apod.)
- nemontujte při teplotě nižší než 10°C

Dodržujte

- pokyny výrobců uvedené na obalech
- pravidla bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci (BOZP) a používejte ochranné pomůcky



MONTÁŽNÍ NÁVOD

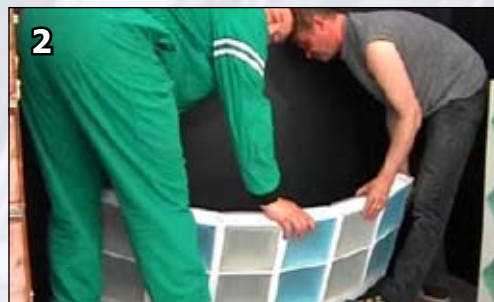
Postup montáže:

!! Před započítím zkontrolujte dodané dílce dle montážního návodu !

BLOCK
SYSTEM



Na pevný, vodorovný a očištěný podklad nanese se po celé délce obvodu montážní lepidlo Soudal 48



Usadíme první dílec na nanesené lepidlo a necháme cca 10 minut "zavadnout"



Po usazení zkontrolujeme vodováhou usazení dílce - vodorovnost, a svislost minimálně ve třech bodech.



Kovové kotvy po obvodě panelu přikotvíme pomocí hmoždinek k přilehlé konstrukci (SDK, Hebel..)



Na usazený dílec nanese se po celém jeho obvodu vrstvu lepidla Soudal 48A.



Opatrně usadíme druhý dílec dle montážního výkresu. Ten musí díky "zámkům" přesně zaklapnout na své místo.



Kroky usazování dílců opakujeme do doby postavení celé stěny. Po dokončení necháme cca 12hod lepidlo tvrdnout.



Mezery po obvodě stěny vyplníme montážní PU pěnou Soudal. Po ztvrdnutí pěnu ořízneme do roviny.



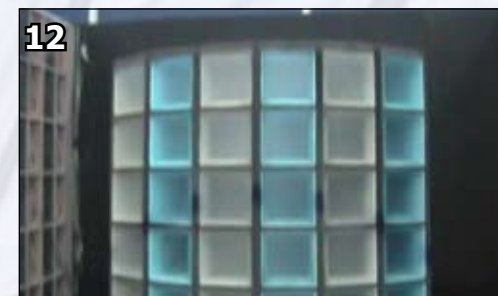
Pro spárování si dle pokynů výrobce připravíme spárovací hmotu Mapei Ultracolor Plus. (spotřeba cca 5kg/3m²)



Spárovací hmotu nanášíme rovnoměrně pomocí gumové stěrky na spáry mezi tvárnici.



Po zaspárování celé stěny necháme 1-3min. zavadnout a poté začneme přebytečnou hmotu vymývat houbou.



Po cca 5-10min. očistíme jednotlivé tvárnice látkou, v případě potřeby použijeme roztok XINTEX.