

## Šikmé a pohledové střechy



### **Stavební materiál - BITUMEN**

*Společnost BÜSSCHER & HOFFMANN připravila širokou škálu střešních a izolačních pásů pro každé zadání a pro jakékoliv architektonické řešení.*

*Základním materiálem je BITUMEN, který se získává šetrnou úpravou ropy v rafinériích a patří k nejstarším přírodním stavebním materiálům.*

*BITUMEN se nerozpouští ve vodě a je odolný vůči působení organických solí, agresivní vody, kyseliny uhličitě i alkalických látek.*



# Büsscher Hoffmann

## Střešní a izolační pásy Prostředky pro ochranu staveb Izolační materiály

## Šikmé a pohledové střechy

Výrobní program společnosti BÜSSCHER & HOFFMANN umožňuje realizaci kvalitních izolačních systémů z polymerizovaného BITUMENU pro každou šikmou a pohledovou střechu v obytné zástavbě, v průmyslových a obchodních areálech i na ostatních objektech.

Střešní krytiny s barevným posypem elastomerních bitumenových pásů od firmy BÜSSCHER & HOFFMANN - harmonie a bezpečná ochrana shora.

Kromě působivého vzhledu požadují stavebníci často cenově výhodnou střešní krytinu.

Šikmá střecha od firmy BÜSSCHER & HOFFMANN nabízí četné výhody, které můžete jako stavebník využít.

### Stavební materiál - Bitumen

BÜSSCHER & HOFFMANN nabízí širokou škálu střešních a izolačních pásů pro každé zadání, příp. pro jakékoliv architektonické řešení.

Základním materiálem pro střešní a izolační pásy je BITUMEN, který se získává šetrnou úpravou ropy v rafineriích a patří k nejstarším přírodním stavebním materiálům.

Bitumen se nerozpouští ve vodě a je odolný vůči působení organických solí, agresivní vody, kyseliny uličité i alkalických látek.

Jako stavebník, projektant, nebo stavitel máte možnost využít při nasazení izolačních materiálů od firmy BÜSSCHER & HOFFMANN převážně přírodní, a tedy biologické stavební hmoty.

- Celoplošně lepené pásy zajišťují homogenní střešní plášť a chrání tak Váš dům před sněhem, deštěm, větrem a bouří.
- Umožňují podstatně menší sklon střechy (než u jiných střešních krytin), tzn. více místa pro podkrovní prostory.
- Pružnost střešních pásů zvyšuje odolnost střechy proti krupobíti.
- Nosná konstrukce může být díky nízké plošné hmotnosti dimenzována hospodárněji.

Samozřejmě existují možnosti jak dodat Vaší střechu atraktivní barvu podle Vašeho přání.

- Díky povrchové struktuře zůstává sníh i při vyšším sklonu střechy ležet, tzn. podstatně se snižuje nebezpečí pádu sněhové masy ze střechy a sněhová vrstva navíc představuje dodatečnou tepelnou izolaci v chladných měsících.
- Odborník dokáže poměrně snadno izolovat i složité tvary střech.
- Nabízené barevné odstíny umožňují harmonicky přizpůsobit každou střechu jejímu okolí.

### Skladba systému

- Jako spodní vrstva se volně pokládají elastomerní bitumenové pásy KV E 40 BÜSSCHER BARUPLAN s překrytím minimálně 8 cm a v oblasti překrytí se skrytě přibíjí pozinkovanými hřebíky B 25/25 na dřevěný podklad. Vzdálenost hřebíků je asi 10 cm. Překrytí se souvisle slepí pomocí horkovzdušné svářečky nebo lepidlem BÜSSCHER ADHAESIV - BITUMENKALTLEBER.
- Jako horní vrstva se na spodní vrstvu plošně nataví plamenem barevné elastomerní bitumenové pásy KVD E 50 BÜSSCHER BARUPLAN FÄRBIG s překrytím nejméně 8 cm, a to tak, aby byly posunuté vůči spodní vrstvě, a také se odborně skrytě zajistí proti sklouznutí pomocí hřebíků.

### Požadavky na nosnou konstrukci

Pro izolaci šikmých střech střešními izolačními pásy od firmy BÜSSCHER & HOFFMANN je nutná neohlebná nosná konstrukce, do které lze zatloukat hřebíky. Při použití dřevěného bednění doporučujeme prkna minimální tloušťky 24 mm (při spojení na pero a drážku 22 mm) a šířky 8 - 16 cm.

Prkna musí být stejnoměrně silná s rovným povrchem a dostatečně proschlá. Celkově musí dřevěné bednění odpovídat ČSN pro tesařské práce.



### Büsscher & Hoffmann, s.r.o.

Sídlo firmy, obchodní skladovací areál a poradenské středisko  
**Modřice u Brna**

Brněnská 682 • 664 42 Modřice u Brna  
tel./fax: 547 216 741 - 2 • e-mail: bueho@bueho.cz

Technická kancelář a obchodní zastoupení:

### Jindřichův Hradec

Rybniční 187/I • 377 01 Jindřichův Hradec  
tel./fax: 384 362 345 • mobil: 602 718 347  
e-mail: fittl@bueho.cz

### Ústí nad Labem

Tovární 30 • 400 01 Ústí nad Labem  
tel./fax: 475 600 442 • mobil: 606 755 918  
e-mail: pajkrt@bueho.cz

### Praha

Velflíkova 4/1428 • 160 75 Praha  
tel./fax: 233 331 200 • mobil: 724 005 944  
e-mail: stransky@bueho.cz

[www.bueho.cz](http://www.bueho.cz)



# ISO 9001/EN 29001 KVALITA HRAJE ROLI