



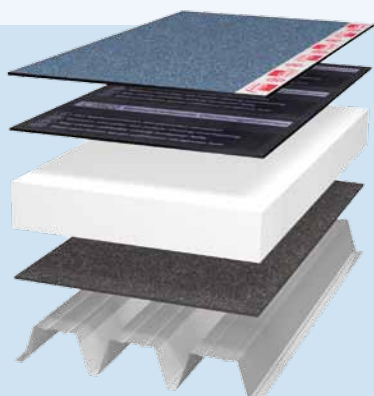
ELMO-Flex PV

modifikovaný asfaltový natavovací pás s polyesterovou vložkou



»Nadstandardní vrchní pás«

- vysoce kvalitní elastomerem modifikovaná krycí hmota
- pro vícevrstvé izolace
- lepší flexibilita za studena



Výhody na první pohled

- velmi dobrá ohebnost za nízkých teplot
- průtažná polyesterová nosná vložka
- použití na lehkých nosných konstrukcích s vysokými nároky na zatížení vznikající z pohybů těchto konstrukcí
- protipožární ochrana
- přidáním řepkového oleje šetrný k okolnímu prostředí

ELMO-Flex PV

modifikovaný asfaltový natavovací pás s polyesterovou vložkou

Krycí vrstva s vysokým stupněm elasticity

ELMO-Flex PV modifikovaný natavovací pás je flexibilně reagující izolační pás. Vysoký stupeň elasticity – zajišťuje výborné navrácení krycí hmoty do původní polohy – zajišťuje speciální receptura za použití umělého kaučuku, asfaltu a stabilizačních přísad.



Laboratorní zkouška ohebnosti za nízkých teplot



Laboratorní zkouška odolnosti proti ohni

Speciální vlastnosti materiálu

Díky speciálnímu vybavení se tímto pásem docílí zvláště na lehkých nosných střešních konstrukcích dlouhodobé izolace:

- při častém střídání zatížení ohybem a tahem
- při zatížení izolace pohyby vzniklými z tepelného namáhání nosné konstrukce a přilehlých stavebních prvků
- při použití lehkých nosných konstrukcí (např: ocelové trapézové plechy, pórobeton, dřevotřísky a velkoformátové betonové panely), u nichž je izolace vystavena často se měnícím horizontálním a vertikálním pohybům.

Další použití je při regeneraci a sanaci starých plochých střech.

Protipožární ochrana

ELMO-flex PV modifikovaný asfaltový natavovací pás je díky vybavení speciálními grafitovými komponenty (zabraňují šíření požáru) odolnější proti ohni.

