

# OBSAH

SLOVO ÚVODEM 3

## Odborný základ 6

ODBORNÉ POJMY od A do Z 7

Přehled izolačních opatření 9

Stavebně technické předpoklady 10

## Materiály 14

Impregnace a nátěry 15

Tmely a silikony 16

Vodotěsné stěrky 17

Druhy izolačních materiálů a jejich obchodované formy 19



Vlastnosti izolačních materiálů 22  
Nejdůležitější nářadí 26

## Základní kurzy 28

Odstraňování trhlin a poškozené omítky 29

Obezdivka vodovodního potrubí 30

Vyrovnání betonových podlah 31

Impregnování vnějších zdí 33

Izolace domovního soklu 34

Těsnění balkonu 35

Izolace sprchového koutu 37

Izolace základů a sklepních zdí 38

Trvale elastické utěsnění spár 39

Kročejová izolace podlah na betonových stropěch 41

Instalace izolačních desek na trémové stropy 42

Zateplení domovní fasády 44

## Pracovní postupy 47

Instalace sádkartonových desek v podkroví	48
Izolace a zateplení sklepních zdí	52
Mnohostranné použití polystyrenových desek	58
Vnitřní izolace obvodových zdí	62
Izolace příček a prostor pod nízkou střechou	65
Tepelná izolace potrubí	68
Položení podlahové podkladní vrstvy na dřevěné polštáře	72
Doplnění Obložení izolačních materiálů parotěsnicí fólií	76
Podlaha izolovaná sypaným materiálem	84
Izolace skladu s topným olejem	90
Rejstřík	95
Seznam vyobrazení	96

