

INDICE

Introduzione	5
--------------	---

COPERTURE

Coperture	9
-----------	---

TETTI A FALDE

Tetti a falde	17
---------------	----

Costruzione della struttura portante in un tetto a falde

<i>Struttura in legno</i>	21
<i>Struttura in latero-cemento</i>	27

Posa della coibentazione in un tetto a falde

<i>Strato impermeabile, barriera al vapore e barriera al vento</i>	31
<i>Materiali impermeabilizzanti per coperture</i>	34
<i>Isolamento termico</i>	35
<i>Isolamento acustico</i>	36
<i>Materiali isolanti per coperture</i>	39
<i>Creazione della ventilazione</i>	45

Realizzazione del manto di copertura in un tetto a falde

<i>Manto di copertura in tegole o coppi in laterizio</i>	47
<i>Colmo aerato</i>	53
<i>Manto in scandole di legno</i>	57
<i>Manto di copertura in pietra</i>	61
<i>Manto di copertura in lastre di rame</i>	65



TETTO PIANO

Tetto piano	75
-------------	----

Posa degli impermeabilizzanti, degli isolanti termici e della barriera al vapore in un tetto piano

<i>Strato impermeabile</i>	79
----------------------------	----

<i>Barriera al vapore</i>	79
---------------------------	----

<i>Isolamento termico</i>	80
---------------------------	----

<i>Realizzazione del manto di copertura in un tetto piano</i>	81
---	----

TETTO VERDE

Tetto verde	85
-------------	----

Indice delle schede

Scheda 1: Il legno lamellare	22
Scheda 2: La microventilazione sottotegola	51
Scheda 3: Gronde e sporgenze	51
Scheda 4: Come risolvere i punti critici nei manti di copertura	56
Scheda 5: I legni delle scandole	58
Scheda 6: Le pietre per i manti di copertura	62
Scheda 7: Le finestre nel tetto: i lucernari	68
Scheda 8: Giunti e dilatazioni in una copertura piana	77