

Obsah

Úvod	vii
1. Rozdělení omítek	1
2. Základní součásti omítek	7
Pojiva	7
Vápno	7
Cement	7
Síranová pojiva	22
Ostatní pojiva	28
Plniva	31
Písek	31
Moučka	34
Expandovaný perlit	34
Aditiva	35
Urychlovací a zpomalovací přísady	36
Ztekucovací přísady	38
Adhezivní přísady	39
Retenční přísady	40
Disperzní výztuž	41
Pigmenty	43
3. Skladba omítek	45
Skladba adhezni vrstvy	45
Skladba cementového postřiku	45
Skladba adhezního můstku	45
Skladba omítek jádrových	46
Skladba omítek štukových	47
Skladba omítek štukových vnitřních	47
Skladba omítek štukových vnějších	48
Skladba omítek jednovrstvých	51

4. Aplikace omítek	53
<i>Příprava podkladu</i>	53
<i>Nanášení jednotlivých vrstev omítky</i>	55
Aplikace jádrové omítky	55
Aplikace štukové a jednovrstvé omítky	59
<i>Finální zpracování povrchu fasádních omítek</i>	61
5. Chyby při aplikaci a poruchy omítek	69
6. Omítky speciální	71
<i>Sanační</i>	71
<i>Barytové</i>	73
<i>Tepelněizolační</i>	76
7. Omítky klasické a historické	79
Použitá literatura	84
Rejstřík	87
Slovo o autorech	90
Obrazová příloha	91