

<b>I. Vnější stěny. Všeobecné požadavky</b>	
A. Konstruktivní podmínky . . . . .	7
Jednoduché vnější stěny – Vnější stěny z několika vrstev – Materiály – Přehled obkladů vnějších stěn	
B. Technické podmínky . . . . .	8
Tepelná izolace – Ochrana před povětrností a vlhkem – Zvuková izolace – Protipožární ochrana	
C. Volba barevných tónů a jejich tepelné účinky	12
<b>II. Vnější barevnost stěny. Materiál a technika</b>	
A. Vnější stěny a obklady z kamene a mramoru	13
Vlastnosti kamene – Kamenné zdivo – Kamenné desky – Kamenné obkládací pásy – Kamenná mozaika	
B. Vnější stěny z pálených cihel . . . . .	15
Vlastnosti a formy pálených cihel – Režné zdivo z pálených cihel – Zdivo z jedné vrstvy – Zdivo ze dvou vrstev bez vzduchové mezery – Zdivo ze dvou vrstev se vzduchovou mezerou (tepelná izolace) – Prefabrikované obkládací panely z cihel – Malta a výkvěty – Nátěry – Cihelné zdivo obložené páleným materiálem bez další úpravy (licovky – kabřince – kabřincové pásy – kabřincové obkládací)	
C. Vnější stěny z vápenopískových cihel . . . . .	20
D. Vnější stěny obložené keramickými obkládacími . . . . .	21
Materiál a provedení – Obklady s maltovým ložem malé tloušťky – Obklady s maltovým ložem velké tloušťky – Obkládací prvky z plynobetonu – Spárování – Montované vnější stěny s obkládacími	
E. Vnější stěny obložené jemnou keramikou. . . . .	23
Obrazová mozaika – Kameninové desky	
F. Vnější stěny omítané. . . . .	24
Konstruktivní technické požadavky – Omítka pod nátěr – Nátěry na omítnutých vnějších stěnách – Nátěry minerálními prostředky – Nátěry latexovými barvami – Omítky z barevných malt – Volba pigmentu pro barevné omítky – Silechtované omítky z barevných malt	
G. Vnější stěny z pohledového betonu. . . . .	30
Beton a technika bednění – Konečná úprava pohledového betonu – Barevné pojednání pohledového betonu – Železobetonové předvyrobené dílce	
H. Vnější stěny obložené betonovými prefabrikovanými deskami . . . . .	31
Materiál – Zpracování a kladení betonových prefabrikovaných desek	
I. Vnější stěny obložené azbestocementovými prvky. . . . .	32
Materiál – Obklady vnějších stěn azbestocementovými prvky – Obklady vnějších stěn spojeními azbestocementovými prvky – Prefabrikace azbestocementových desek	
K. Vnější stěny obložené dřevem . . . . .	34
Nosné a nenosné konstrukce – Obložení vnějších stěn dřevem – Povrchové úpravy dřeva použitého na vnějších stěnách	
L. Vnější stěny ze skla a stěny obložené sklem . . . . .	36
Ploché sklo (skleněné obkládací a desky) – Skleněná mozaika – Skleněné prvky – Skleněné tvárnice	

M. Vnější stěny z kovu a stěny obložené  
kovem . . . . . 38

Povlaky ocelových ploch (nátery na ocelové plechy – pozinkované plechy s nátěrem – smaltované ocelové plechy – ocelové plechy s povlaky z plastických hmot – obklady vnějších stěn z nerezavějící oceli) – Lehké kovy na vnějších stěnách – Nátery – Vypalovací laky – Smaltování – Povlaky z plastických

hmot – Eloxované desky – Pokyny pro zpracování hliníku na průřechích – Stěnové prvky z jiných kovů

N. Nátery na vnějších stěnách . . . . . 42

Volba barevného tónu (barvy vhodné pro průřech) – Jaké nátěrové techniky jsou vhodné pro určité podklady?

Rejstřík . . . . . 43