

<b>Obsah</b>		
<b>1. Předmluva</b>		9
<b>2. Horniny, kamenné výrobky, zeminy, žkvára a struska</b>		9
Přehled hornin		9
Vývlelé horniny		9
Usazené horniny		10
Přeměněné horniny		10
Třídění horniny podle obtížnosti v rozpojování		10
Kamenné výrobky		11
Zeminy		13
Škvára		13
Struska		14
<b>3. Maltovinová pojiva a malty</b>		14
Cementy		14
Portlandský cement (PC)		15
Struskoportlandský cement (SPC)		15
Vysokopeční cement (VPC)		15
Siranovzdorný portlandský cement (SVPC)		15
Srovnání cementů podle staré a nové normy		15
Vápno		15
Hašení vápna		16
Sádra		17
Směsi pro umělé omítky		18
Směsi pro umělý kámen		18
Malty		18
Použití malt		19
<b>4. Keramické výrobky</b>		19
Cihlářské výrobky		19
Cihelné prvky pro svislé konstrukce		20
Cihelné prvky pro vodorovné konstrukce		28
Pálená krytina		30
Ostatní cihlářské a keramické výrobky		33
Keramické obkládačky (KO)		36
Keramické dlaždice		38
Značení keramických dlaždic		39
Balení a přeprava keramických dlaždic		39
Zdravotní keramika		39
Přehled orientačních údajů hlavních druhů výrobků		39
Umyvadla		39
Záchodové mísy normální		41
Záchodové mísy kombinační		43
Splachovací nádrže		43
Bidety		43
Ostatní zdravotní keramika		43
Kamenina		44
Kanalizační kamenina		44
Hospodářská kamenina		46
Výrobky z taveného čediče		46
<b>5. Beton a betonové výrobky</b>		47
Beton		47
Složky betonu		47

Složení betonu . . . . .	48
Zkoušky betonu a jeho složek . . . . .	49
Druhy betonu . . . . .	49
Betonové a železobetonové výrobky . . . . .	51
Výbrané betonové výrobky Družstva cementářů . . . . .	52
Přehled dalších betonových výrobků . . . . .	55
<b>6. Azbestocementové výrobky . . . . .</b>	<b>57</b>
Přeprava a skladování . . . . .	57
Druhy azbestocementových výrobků . . . . .	58
Azbestocementové břidlice a hřebenáče . . . . .	58
Azbestocementové desky rovinné . . . . .	58
Azbestocementové vlnovky a tvarovky typ A . . . . .	59
Azbestocementové vlnovky a tvarovky typ B . . . . .	59
Azbestocementové vlnovky a tvarovky typ C . . . . .	59
Azbestocementové vlnovky a tvarovky typ D . . . . .	59
Azbestocementové vlnovky a tvarovky typ E . . . . .	59
Azbestocementové kanalizační (odpadní) trouby a tvarovky . . . . .	59
<b>7. Výrobky z lehkých betonů, křemeliny a perlitu . . . . .</b>	<b>61</b>
Výrobky z lehkých betonů . . . . .	61
Křemelinové výrobky . . . . .	63
Výrobky z perlitu . . . . .	63
<b>8. Dřevo a dřevěné výrobky . . . . .</b>	<b>64</b>
Dřevo a jeho vlastnosti . . . . .	64
Druhy dřev . . . . .	66
Skůdci dřeva . . . . .	68
Rozdělení dřeva podle tvaru a rozměrů . . . . .	68
Řezivo . . . . .	69
Další dřevěné výrobky . . . . .	70
Dýhy a překližky . . . . .	70
Laťovky . . . . .	71
Dveřovky . . . . .	71
Dřevovláknité desky . . . . .	71
Dřevotřískové desky . . . . .	71
Pilínové desky . . . . .	71
Pazdeřové desky . . . . .	72
Lignátové desky . . . . .	72
Konstrukční desky Likus . . . . .	72
Panely z cementotřískové hmoty . . . . .	72
Voštinové desky . . . . .	72
Podlahové vlysy . . . . .	72
Dřevěné dlažební špalíky . . . . .	73
Podlahové tabule z dřevotřískových oboustranně dýhovaných desek . . . . .	73
Mozaikový dřevěný kobercový panel . . . . .	73
Mozaikové parkety . . . . .	73
Impregnovaný šindel . . . . .	75
Podlahové lišty . . . . .	75
Dřevěná okna . . . . .	75
Dřevěné dveře . . . . .	76
Dřevěná zárubeň fošnová . . . . .	76
Dřevěné prahy . . . . .	76



Ocelové zárubně . . . . .	76
Dřevěné dveře vnitřní . . . . .	78
Dřevěné dveře vchodové . . . . .	80
Dřevěné dveře vchodové v zasklené stěně . . . . .	80
Dřevěné dveře kývavé . . . . .	80
Dřevěné nadsvětličky . . . . .	81
Dřevěné dveře lepené konstrukce . . . . .	81
Dřevěné dveře bez polodrážky . . . . .	81
Dřevěné dveře bez zárubní . . . . .	81
Skládací stěny . . . . .	82
<b>9. Sklo, skleněné výrobky . . . . .</b>	<b>82</b>
Sklo a jeho vlastnosti . . . . .	82
Ploché sklo . . . . .	82
Bezpečnostní sklo . . . . .	83
Použití plochého skla . . . . .	83
Pomocný materiál . . . . .	83
Převážení a uložení plochého skla . . . . .	84
Další druhy skleněných výrobků . . . . .	84
Dvojskla a vícenásobná skla . . . . .	84
Profilované sklo Copilit . . . . .	84
Skleněná stavební mozaika . . . . .	84
Skleněné tvárnice . . . . .	84
Skleněné tašky . . . . .	85
Skleněné vodovodní trubky . . . . .	85
<b>10. Materiály a výrobky pro izolace . . . . .</b>	<b>85</b>
Výrobky pro izolace proti vodě . . . . .	85
Výrobky pro tepelné a zvukové izolace . . . . .	90
Izolační výrobky ze dřeva . . . . .	90
Izolační výrobky z papíru . . . . .	91
Izolační výrobky ze skla . . . . .	91
Izolační výrobky z plastických hmot . . . . .	92
Izolační výrobky z kovu . . . . .	93
<b>11. Výrobky z plastických hmot . . . . .</b>	<b>93</b>
Plastické hmoty . . . . .	93
Použití plastických hmot . . . . .	94
Střešní krytiny z plastických hmot . . . . .	95
Plastické hmoty pro instalační účely . . . . .	96
<b>12. Stavební kování . . . . .</b>	<b>98</b>
Okenní ocelové kování . . . . .	98
Dveřní ocelové kování . . . . .	103
Závěsy okenní, dveřní, vratové a žebříkové . . . . .	105
Domovní a bytové dveřní zámky . . . . .	107
Vrchní zámky a západky . . . . .	107
Zadlabací zámky . . . . .	109
Vložky a klíče . . . . .	111
Kování z plastických hmot . . . . .	112
Kování z nerezavějící oceli . . . . .	115
Kování z lehkého kovu . . . . .	116

<b>13. Kovové výrobky</b> . . . . .	117
Stavební kovy . . . . .	117
Výrobky z oceli . . . . .	117
Tyče pro výztuže do betonu . . . . .	118
Kovové dráty a výztužné svařované sítě . . . . .	118
Ostatní tyče . . . . .	118
Ocelové trubky . . . . .	119
Ocelové plechy . . . . .	121
Plechý hliníkové a ze slitin hliníku . . . . .	122
Výrobky z litiny . . . . .	123
Litinové odpadní trouby a tvarovky . . . . .	123
Kanalizační litina . . . . .	125
Litinové tvarovky k azbestocementovým troubám . . . . .	125
Litinové tlakové trouby a tvarovky . . . . .	126
<b>14. Nátěrové hmoty</b> . . . . .	128
Uskladnění nátěrových hmot . . . . .	129
Označování nátěrových hmot . . . . .	129
Přehled nátěrových hmot . . . . .	130
<b>15. Adresář prodejen stavebnin</b> . . . . .	138
Staviva, n. p., . . . . .	138
Seznam prodejen stavebnin spotřebních družstev . . . . .	140
Uhelné sklady . . . . .	147
<b>16. Literatura</b> . . . . .	148