

OBSAH

	PŘEDMLUVA	7
1	ÚVOD	9
2	OBLAST POUŽITÍ	11
3	NÁZVOSLOVÍ	12
4	PROCES ZHOTOVENÍ POHLEDOVÉHO BETONU	21
5	POŽADAVKY, KLASIFIKACE A SPECIFIKACE	23
6	BEDNĚNÍ	26
6.1	Všeobecně	26
6.2	Základní druhy bednění	26
6.3	Plášť bednění	27
6.4	Upevnění pláště bednění	30
6.5	Řešení hran a spínacích míst	31
6.6	Cenové relace různých typů bednění	33
7	SEPARAČNÍ PROSTŘEDKY	36
7.1	Všeobecně	36
7.2	Zásady volby separačního prostředku	36
7.3	Separací prostředky pro savé povrchy	37
7.4	Separací prostředky pro nesavé povrchy	37
7.5	Aplikace separačních prostředků	38
8	BETON	41
8.1	Principy návrhu složení čerstvého betonu	41
8.2	Samozhutnitelné betony (SCC) pro pohledové plochy	41
8.3	Požadavky na složky betonu	42
8.4	Barevný odstín betonu	48
9	PROVÁDĚNÍ POHLEDOVÉHO BETONU	49
9.1	Všeobecně	49
9.2	Proveditelnost	49
9.3	Výztuž a vložky do bednění	50
9.4	Kontrola bednění	50
9.5	Požadavky na výrobu a ukládání betonu	51
9.6	Odbednění konstrukce a ošetřování betonu	53
10	OPRAVY POHLEDOVÉHO BETONU	54
11	NORMY A LITERATURA	55
11.1	Normy	55
11.2	Literatura	55
	PŘÍLOHA 1 STANOVENÍ VELIKOSTI A PLOCHY PÓRŮ NA ZTVRDLÉM BETONU	56
	PŘÍLOHA 2 NEJČASTĚJŠÍ VADY POHLEDOVÉHO BETONU	58