

Obsah

1	HYDROFYZIKÁLNÍ EXPOZICE	5
1.1	OBLASTI HYDROFYZIKÁLNÍHO ZATÍŽENÍ.....	5
1.2	HYDROIZOLAČNÍ BEZPEČNOST, SPOLEHLIVOST A TRVANLIVOST SYSTÉMU HYDROIZOLAČNÍ OCHRANY	6
1.3	DIMENZE HYDROIZOLAČNÍCH POVLAKŮ.....	6
2	HYDROIZOLACE SPODNÍ STAVBY Z ASFALTOVÝCH PÁSŮ.....	9
2.1	POUŽITELNOST - DOVOLENÉ ZATÍŽENÍ POVLAKŮ.....	9
2.2	KONSTRUKČNÍ A MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ, PŘÍKLADY VÝROBKŮ.....	9
2.3	DETAILY	10
2.4	TECHNOLOGICKÉ POSTUPY	12
2.5	PŘEJÍMKA HYDROIZOLAČNÍ VRSTVY Z ASFALTOVÝCH PÁSŮ.....	14
3	HYDROIZOLACE SPODNÍ STAVBY FÓLIEMI Z MĚKČENÉHO PVC	15
3.1	POUŽITELNOST - DOVOLENÉ ZATÍŽENÍ POVLAKŮ.....	15
3.2	KONSTRUKČNÍ A MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ, PŘÍKLADY VÝROBKŮ.....	15
3.3	DETAILY	17
3.4	HYDROIZOLAČNÍ SYSTÉM SE 2MI FÓLIEMI S MOŽNOSTÍ KONTROLY A AKTIVACE.....	22
3.5	TECHNOLOGICKÉ POSTUPY	26
3.6	ZPŮSOB KONTROLY VODOTĚSNOSTI HYDROIZOLACE.....	34
4	VYUŽITÍ HYDROIZOLACÍ PRO OCHRANU STAVEB PROTI RADONU Z PODLOŽÍ.....	37
4.1	POSTUP PŘI NÁVRHU OCHRANY OBJEKTU PROTI RADONU Z PODLOŽÍ.....	37
4.2	POMŮCKA PRO RYCHLÝ NÁVRH PROTIRADONOVÉ IZOLACE Z VÝROBKŮ ELASTEK, GLASTEK A ALKOR.....	37
5	SNIŽOVÁNÍ HYDROFYZIKÁLNÍ EXPOZICE SPODNÍ STAVBY NAD HLADINOU PODZEMNÍ VODY	41
5.1	TERMINOLOGIE	41
5.2	HYDROFYZIKÁLNÍ NAMÁHÁNÍ DLE ČSN P 73 0600 A VYUŽITELNOST DRENÁŽE.....	42
5.3	ZÁSADY SNIŽENÍ PŘÍTOKŮ VODY DO ZÁSYPY STAVEBNÍ JÁMY	45
5.4	ODVODNĚNÍ TERÉNU U OBJEKTU.....	46
5.5	OBVODOVÁ DRENÁŽ.....	48