

OBSAH

ÚVOD	4
1. TYPY PODKLADNÍCH KONSTRUKCÍ	4
1.1 Typy podkladních konstrukcí dle použitého materiálu.....	4
1.1.1 Betonové desky	4
1.1.2 Cementové potěry.....	4
1.1.3 Anhydritové potěry	5
1.1.4 „Suché“ podklady	6
1.1.5 Ostatní typy podkladů	7
1.2 Typy potěrů dle způsobu provedení.....	7
1.2.1 Potěry připojené.....	7
1.2.2 Potěry na dělicí vrstvě	7
1.2.3 Potěry na izolační vrstvě, též „plovoucí potěry“	8
1.2.3.1 Vytápěné potěry.....	8
2. PŘÍPRAVA PODKLADU	8
2.1 Posouzení podkladu	8
2.1.1 Rovinnost podkladu	8
2.1.2 Existence trhlin a prasklin, příp. pracovních spár.....	9
2.1.3 Nečistoty a látky, které snižují přídržnost povrchu podkladu.....	9
2.1.4 Pevnost podkladu a pevnost povrchové vrstvy, existence dutých míst.....	9
2.1.5 Podmínky na staveništi	10
2.1.6 Stav zbytkové vlhkosti v podkladu	10
2.2 Chyby při posuzování podkladu a jejich vliv na stav provedeného díla	10
2.3 Vliv stavu podkladní konstrukce na výběr materiálů	11
2.4 Vliv zatížení podlahového systému na výběr materiálů	11
3. MATERIÁLY PRO PŘÍPRAVU PODKLADŮ	12
3.1 Penetrační hmoty	12
3.2 Opravné hmoty	12
3.3 Vyrovnávací hmoty	12
3.3.1 Stěrkové hmoty.....	12
3.3.2 Potěrové hmoty a rychlé cementy.....	13
4. DOPLŇKOVÉ PODLOŽKY	14
5. REAKTIVNÍ LEPÍCÍ HMOTY PRO DLAŽBY A OBKLADY	14
5.1 Parametry hmot a oblasti použití	14
5.2 Zpracování hmot.....	15
5.3 Reaktivní materiály	15
6. LITERATURA	15
Příloha: Diagram ohřevu pro vytápěné potěry stavební konstrukce A3	16