

HAURATON ČR, SPOL. S R.O.
V O B L O U K U 7, Č E S T L I C E
TEL. 2 6 6 3 1 2 7 9 7 - 8, FAX: 2 6 6 3 1 0 5 5 7
MAIL: HAURATON@HAURATON.CZ, WWW.HAURATON.COM

Návod k pokládce odvodňovacích žlabů Recyfix

1. Při přípravě podloží je nutno zajistit jeho dostatečnou zhutnění, aby nedocházelo při zatížení žlabů dopravním provozem k jejich sedání.
2. Na upravené podloží se vybetonuje podkladní deska tl. 10 cm pro tř. zatížení A – C., resp. 15 cm pro tř. zatížení D – F. Doporučená šířka této desky je stavební šířka žlabu + 2 x 15 cm. Tato deska se vybetonuje v budoucí niveletě spodní hrany žlabů snížené o cca 3 cm
3. Pokládka žlabů se začíná od napojení na kanalizační přípojku, zpravidla od odtokové vpusti, nátrubku ve dně nebo nejhlubšího žlabu s čelní stěnou s odtokovým nátrubkem.
4. Žlaby se do přesné pozice ukládají do husté cementové malty tak, aby se dosáhlo požadované výškové úrovně žlabů.
5. Směrové a výškové vyrovnaní žlabů se zajistí uložením žlabové řady do natažené směrové šňůry nebo se řídí elektronickými (laserovými) přístroji
6. Jednotlivé žlaby se k sobě pokládají na sraz. Čela jednotlivých žlabů je možno dle místních podmínek podkládat „na sucho“ nebo lze na čelní stěny žlabů nanést těsnící tmel.
7. V závislosti na třídě zatížení žlabů nebo druhu povrchů se žlaby obetonují do požadované výšky. (viz stavební příklady uvedené v Technických informacích firmy Hauraton)
8. Je nutno zajistit, aby okolní povrch byl trvale 3-5 mm nad horní úroveň krytů žlabů. Pro zajištění tohoto požadavku je nutno v případě okolního povrchu ze zámkové nebo jiné dlažby min. krajní řadu této dlažby v těsné blízkosti žlabů uložit do betonového lože.
9. Případné horizontální síly vznikající z teplotní roztažnosti povrchových vrstev konstrukcí vozovek v okolí žlabu je nutno tyto síly eliminovat dilatačními spárami. V případě těchto konstrukcí z betonu (železobetonu) je nutno tyto dilatační spáry provést v max. vzdálenosti 2 m od osy žlabu.
10. Výše uvedená doporučení jsou v příslušném rozsahu platná i pro odtokové vpusti.
11. V dně žlabů je připravený odtokový nátrubek pro napojení vod na kanalizaci. Pro napojení se pouze vyřízne připravený otvor ve dně žlabu.