

TÉRKŐ FEKTETÉSI ÚTMUTATÓ

1. A térkő kiválasztása

Kis terhelésnek kitett burkolatnál, járdák, udvarok, teraszok, garázsbejárók építéséhez általában elég a 6 cm-es térkövet választani, ha nincs a 6 cm-es kövek között olyan, ami tetszik, akkor érdemes csak ennél vastagabbat vásárolni. Nagyobb forgalomra tervezett burkolatoknál, például üzemek, gyárak, telephelyek, parkolók burkolatának építésénél már a jobb kapcsolódást biztosító, 8 cm-es vastagságú térkövek közül kell választani. Az igazán nagy terhelésekre legjobban a fogazott kialakítású kövek, pl. a LAGÚNA, KORALL vagy a HÁGÓ térkövek ajánlottak. Egy tanács az antikolt térkövek vásárlásához: a raklapra csomagolt térkövek nem azt a látványt nyújtják, mint az elkészült burkolat, ne ijedjen meg, ha a raklapon lévő kő nem tetszik. Ilyen esetben le kell rakni egy kb. 1 m²-es felületet, be kell söpörni a fugákat homokkal, így már láthatóvá válik a burkolat végleges karaktere.

2. Alépitmény

A munka elkezdése előtt meg kell tervezni a burkolatot. Ki kell találni a vízelvezetés módját: a burkolatnak lehetőleg oldalirányban lejtjenie kell a csapadékvíz elvezetésének biztosítására: méterenként 1,5-2 cm lejtést kell kialakítani. A szintezést, kitérészt vízmértékkel, zsinórozással kell végezni. A kitérés előtt ki kell rakni az úgynevezett elemtöbbszöröst: a kiválasztott térkőből „szárazon” ki kell rakni egy sort a tervezett szélességben, a kezdő- és félkövek felhasználásával és ezt figyelembe véve kell a burkolat szélességét meghatározni.

A szélességi méretnél oldalanként 30 cm-rel szélesebben ki kell termelni a meglévő talajt. A mélységet a megválasztott rétegrend vastagságának megfelelően kell meghatározni. 6 cm-es térkőhöz általában elegendő 20-25 cm vastagságú zúzalék- vagy kavicságy, erre kerül egy 4 cm-es 0-4-es homok- vagy zúzalék- vagy kavicsréteg. A 4 cm-es homokágy a tömörítés során kb. 3 cm-re fog tömörödni, ezért a tükör kiszélesedését a tervezett szinthez képest $6+3+25 = 34$ cm-es mélységig kell elvégezni. A meglévő talajt lapvibrátorral, döngőlöbékával alaposan tömöríteni kell.

3. Szegélyezés

A nyomvonal kitézése: cövekekkel és zsinórral jelölje ki a kívánt nyomvonalat, vízmértékkel határozza meg a szükséges szinteket.

Betonágy készítése: földnedves betonból készítsen ágyazatot a szegélykő alsó megtámasztására, kb. 20 cm szélességben, min. 5 cm magasságban.

A szegélykövek elhelyezése: egyesével helyezze a szegélyköveket a betonágyba a zsinór által meghatározott irányban, egymáshoz szorosan illesztve. Gumikalapáccsal óvatosan ütogetve állítsa be a szegélyköveket a kívánt magasságba.

Oldalsó megtámasztás készítése: a szegélykövek oldalán

készítsen rézsútos megtámasztást földnedves betonból a szegélykő magasságának feléig-kétharmadáig. A betont óvatosan tömörítse.

Utókezelés: az időjárás függvényében védje a betont a kötés előtti kiszáradástól, locsolással vagy letakarással.

4. Alap

Az előkészített altalajra a szegélyek között el kell teríteni az alapréteget adó 0-24-es osztályozott kavicsot, vagy 0-30-as zúzottkövet. A kavicsot vagy zúzottkvet 2-3 rétegben kell elteríteni, a rétegeket külön-külön kell alaposan, lapvibrátorral tömöríteni.

5. Ágyazat

Az alapra egyenletesen, már a tervezett szintnek és lejtésnek megfelelően kell elteríteni a 0-4-es homokból vagy zúzalékból készülő kb. 4 cm vastag ágyazatot. Ehhez az alapra fektessünk egymástól kb. 2-3 méterre 2 vezetőlécet, ami lehet 20x20-as zártszelvény, vagy 30-40 mm átmérőjű cső. Ezeket állítsuk be pontosan, majd a közéjük terített ágyazóanyagot egy harmadik léccel pontosan, síkba tudjuk húzni. Az így előkészített ágyazatra már nem szabad rálépni. Egyszerre csak akkora felületen készítsük el az ágyazatot, amekkorának a burkolását is el tudjuk még aznap végezni.

6. Lerakás

A térköveket több raklapról, keverve kell rakni. Ezzel elkerülhető, hogy a színelkülönbségek és a felületkülönbségek foltos hatást okozzanak a burkolaton. Az egyik sarokban elkezdve a köveket fektessük egymás mellé, kb. 2 mm-es fugatávolságot hagyva. A sorok egyenességét 2-3 soronként zsinór kihúzásával rendszeresen ellenőrizzük, szükség szerint gumikalapáccsal, sorigazító szerszámmal egyenessük. Lerakás közben az előkészített ágyazatra már ne lépünk, a lerakott kövekről végezzük a fektetést. Hibás követ ne építsünk be! Ahol szükséges, a térköveket törőgéppel, kővágó koronggal felszerelt sarokcsiszolóval, vagy asztali vízesvágó géppel vágjuk méretre.

7. Fugázás

A burkolatra terítsünk száraz, 0-4-es homokot, majd addig söpörögessük, amíg a fugák meg nem telnek.

8. Bevibrálás

A fugázó homokot söpörjük le a burkolatról, mert a rajta maradt homokszemcsék megkarcolhatják a kövek felületét. Gumilapos vibrátorral keresztben és hosszában is többször átjárva vibráljuk be a köveket. Végül terítsünk be a burkolatot újra homokkal és néhány nappal később söpörjük be újra a fugákat, amíg meg nem telnek teljesen.

Az elkészült burkolat azonnal használható.