

Süllyesztett szegélykő



MŰSZAKI ADATOK

Szín	szürke
Elemméret (cm)	40x20x15
Élkialakítás	sarkos (élettörés nélküli)
Tömeg (kg/db)	25
Anyagszükséglet (db/m)	2,5
Minőségi osztály MSZ EN 1340	DSI

TERMÉKLEÍRÁS

MSZ EN 1340 számú szabványnak megfelelő beton alapanyagú, kopóréteggel ellátott DSI minősítési osztályú szegélykő, kültéri felületek szegélyezéséhez illetve megtámasztásához.

- univerzálisan beépíthető
- gazdaságos szegélyezési megoldás
- fagy- és olvasztósóval szemben ellenálló
- kopásálló és tartós

FELHASZNÁLÁSI TERÜLETEK

Felhasználási példák::

Útépitések, bejárók, parkolók, gyalogjárda és kerékpárutak.

FORMAI KIALAKÍTÁS

Felület kialakítása:

kvarchomokból előállított kopóréteggel, letörés nélküli látszó éllel **Fugaképzés:**

fugaszélesség 10mm: fugázás a szegélykőfuga teljes keresztmetszetében. **Illesztőelemek**

és ívek kialakítása: vágott elemek felhasználásával **Beépítés:**

kézi fektetéssel

ÉPÍTÉSFIZIKAI ADATOK

MSZ EN 1340 szerint meghatározott felhasználási osztályok – a táblázati adatok magyarázata: DSI minősítési osztály

fagyálló, olvasztósóval szemben ellenálló és mechanikai behatásokkal szemben emelt ellenálló képességű **Termékellenőrzés:**

A termék CE-jellel rendelkezik és folyamatos gyártói valamint független vizsgálószerv által végzett minőségellenőrzés mellett készül.

BEÉPÍTÉSI ÚTMUTATÓ

A szakszerű beépítéshez az aktuális „Útügyi Műszaki Előírások (ÚT 2-3.212)” kiadványban leírtak az irányadók.

Felépítmény:

Az alépítménnyel (töltés vagy kiemelt tükör) szemben elvárás a szilárdan tömörített állapot. Amennyiben az alépítmény nem ténylegesen fagyálló tulajdonságú, szükséges egy 0-32 mm frakciójú folytonos szemmegoszlású homokoskavics keverék beépítése is. Fontos, hogy a felhordott anyagok rétegenként tömörítve kerüljenek beépítésre! **Betongerenda:**

A szegélykőalapon legalább C12/16 minőségű, a kívánt beépítési szintre lehúzott felső síkkal rendelkező földnedves betongerenda kerül kialakításra. **Szegélykő beépítése:**

A szegélykövek beépítésénél elsődleges a terv szerinti hossz- és magassági sarokpontok zsinórállás segítségével történő kitűzése. A szegélykövek a betongerendán egyenletesen, lehetőség szerint az egyenletes terhelésmegoszlást biztosító azonos alaprajzi tengelyvonallal kerülnek fektetésre. Az elemek optimális tapadását segíti az egymással érintkező felületek előnedvesítése. Földnedves betonágyba építésnél különös magas külső hőmérséklet esetén fontos, hogy a szegélyek a betonágy anyaga kötési folyamatának beindulása előtt kerüljenek elhelyezésre (esetleg cement kötésslassító adalék is

alkalmazható). A beton szegélykövek alapesetben elhelyezési fugával építendőek. A fugaszélesség hozzávetőlegesen 10mm és teljes szegélykő keresztmetszetben habarcskitöltéssel kerül lezárásra. A szegélykő tervszerinti helyére kalapáccsal történő illesztésekor a szerszám és az elem között egy fa- vagy műanyag lécszámot javasoljuk. A betonágyhoz történő optimális beágyazódás eléréséhez a fektetéssel párhuzamosan oldalsó támaszbeton beépítése szükséges.

ÁPOLÁS ÉS KARBANTARTÁS

Felületi ápolás:

A betonszegély felülete szárazon vagy nedvesen (pl. kefével vagy nagynyomású mosóberendezéssel) tisztítható. Erős szennyeződés esetén betonfelületek tisztítására engedélyezett tisztítószer használata javasolt.

Javítás:

A szegélykövek egyesével vagy nagyobb szakaszokban is cserélhetők.

Kiadás dátuma: 2015.szeptember 1.