

MŰSZAKI ADATOK

Forma:



| | | | |
|--------------------------|---|--------------------|----------------|
| Méreték: (sz x h x m) | 12 x 50 x 25 cm | Élkialakítás: | - |
| Színek: | CEMENTSZÜRKE | Felület: | monokróm beton |
| Anyagigény/m: | 2 darab | Csomagolás/raklap: | 42 darab |
| Súly/darab: | ~30,50 kg | Súly/raklap: | ~1310 kg |
| Felhasználási területek: | területek elhatárolása, építkezések, útépítési munkák | Garancia: | 5 év |

GYÁRTÁS

A szegélykövek két rétegben készülnek: az alapréteg maximum 16 mm-es szemcseméretű adalékanyagokkal, a felső réteg pedig maximum 4 mm-es szemcseméretű adalékanyagokból készül. A gyártási folyamat magában foglalja a félszáraz beton fémformákba öntését és vibrálásait, amely csúcstechnológiás gyártóberendezésekkel történik. Az eredmény egy kompakt termék, egyenletes textúrával és kiváló tulajdonságokkal: alacsony vízfelvétel, fagyás-olvadás állóság, nyomószilárdság.

SZABVÁNY ÉS LABORATÓRIUMI VIZSGÁLATI EREDMÉNYEK

A szegélykövek anyagait, jellemzőit, feltételeit és vizsgálati módszereit meghatározó szabvány: **SR EN 1340:2004**, **SR EN 1340:2004/AC:2006**.

| Alapvető tulajdonságok | Teljesítmény |
|---|--|
| Vízfelvétel tömegszázalékban | ≤ 6 átlagosan, 2. osztály, B jelölés |
| Fagyás-olvadás ellenállás jégmentesítő sók használatával kg/m ² | ≤ 1,0 átlagosan, egyetlen egyedi érték sem > 1,5; 3. osztály, D jelölés |
| Hajlítószilárdság MPa | 5,0 MPa, 2. osztály, T jelölés, típus: B2 |
| Kopásállóság | ≤ 18000 mm ³ /5000 mm ² , 4. osztály, I jelölés |
| Csúszási/megcsúszási ellenállás | NPD |
| Tűzállóság | A1 osztály, tűzállósági vizsgálat nélkül |
| Azbeszt kibocsátás | Nem tartalmaz. |

Megjegyzés: A névleges értéktől ± 3-5 mm méreteltérések megengedettek. Ezt figyelembe kell venni a szegélykövek beépítésekor a megfelelő ágyazat kialakításával.

A szegélyköveket a felső szerkezet (térkő burkolat vagy aszfalt) elkészítése előtt, és az alépítmény előzetes tömörítése után kell beépíteni. A szegélykövek beépítése kétféleképpen történhet: ragasztással vagy fugázással. Amennyiben fugázó habarcs használata mellett döntenek, az ajánlott fugaszélesség körülbelül 8-10 mm, és a fugákat teljesen fel kell tölteni.

A szegélykövek szintjeit és vonalvezetését topográfiai eszközök segítségével kell kijelölni. A tényleges beépítés során vízmérték segítségével ellenőrizni kell a szegélykövek vízszintes és függőleges helyzetét. A szintmagasságokat fém karókra jelölik ki, hogy ki lehessen feszíteni a vezető zsinórt (spárgát). A szegélykövek szintbe állítását gumialapács segítségével kell végezni, hogy ne sérüljenek.

A szegélyköveket oldalirányban is be kell betonozni, legalább a magasságuk egyharmadáig, a stabilabb rögzítés érdekében. A betonék méretét megfelelően kell megválasztani, hogy a szegélykő ne mozduljon el a térkő- vagy aszfaltburkolat által közvetített terhelések hatására a használat során.

KARBANTARTÁS ÉS JAVÍTÁS

A fugákat időszakosan fel kell tölteni száraz, 0–2 mm szemcseméretű homokkal.

A szokásos szennyeződések – por, földlerakódás, madárürülék vagy moha – kézi tisztítóeszközökkel, például seprűvel vagy súrolókefével eltávolíthatók. Emellett biztonságosan használhatók a háztartásban megtalálható tisztítószeres is, amelyek pH-értéke 5 és 9 között van, vízzel hígított formában. Egy másik hatékony módszer a magasnyomású tisztítók használata, anélkül, hogy fennállna a felület károsodásának veszélye. Ugyanakkor figyelmet kell fordítani a fugákra, mivel ezek gyakran nyitottak, és magasnyomású mosással nem tisztíthatók.

EGYÉB SPECIFIKÁCIÓK

Színeltérések A szegélykövek gyártásához természetes alapanyagokat használnak, ami elkerülhetetlen színeltéréseket eredményez. Praktikus megoldás: a kellemes vizuális hatás elérése érdekében a termékeket több (legalább három) különböző raklapról, váltakozva kell beépíteni. A felhasznált alapanyagok és a gyártási technológiák/berendezések miatt a termékek színárnyalatai gyártási tételenként eltérőek lehetnek.

Mész kivirágzás A termékek felületén átmenetileg fehér mészkiválások jelenhetnek meg, ami a jelenlegi technológiával nem kiküszöbölhető. A mészkivirágzás nem ad okot panaszra, mivel a termék minőségét nem befolyásolja. A foltok a használat során egy idő után eltűnnek. Ez a jelenség mintegy véletlenszerűen, a környezeti páratartalomtól függően később is előfordulhat, és a sötét színű termékeken jobban látható. A kivirágzás miatt a szegélykő fakóbbnak tűnhet, de tisztítás és száradás után visszanyeri eredeti színét. Ajánlott az érintett felületeket minél gyakrabban vízzel és kefével tisztítani, vagy tisztítószereket alkalmazni.

Repedések és mikrorepedések Amennyiben a szegélyköveket nem megfelelően kialakított fugákkal, vagy olyan alépítményre építik be, amely nem biztosít elegendő ellenállást a rájuk ható terhelésekkel szemben, többletfeszültségek léphetnek fel a szegélykövek peremén, ami az élek letöréséhez vezethet. Ez a beépítési munkák kivitelezésének hiányosságából adódik, és nem a termék hibája. Elszigetelt esetekben előfordulhatnak felületi mikrorepedések, amelyek szabad szemmel csak akkor láthatók, ha a felület enyhén nedves. A mikrorepedések nem befolyásolják a termékek használhatóságát.

Megrendelés kiegészítése A színárnyalat különbségek elkerülése érdekében ajánlott bármely megrendelés kiegészítésekor figyelembe venni a termékek származási helyét (az adott Elis Pavaje gyár, amely az eredeti megrendeléshez tartozó tételt gyártotta).

Garancia Az Elis Pavaje szegélykövekre 5 év garancia vonatkozik, amely a gyártó ajánlásainak betartása és a garancialevél másolatának bemutatása esetén érvényes. A vásárlást követő legfeljebb 1 hónapon belül töltsd ki a vásárlói adatokat, és töltsd le a garancialevelet az elis.ro/hu/minoseggarancia oldalon.

**Reklamációs
eljárás**

A termékeket átvételkor és a beépítés előtt szemrevételezéssel kell ellenőrizni. Amennyiben minőségi hiányosságokat észlelnek, a reklamációkat a beépítés megkezdése előtt kell jelezni. Jogos panasz esetén kizárólag a sérült termékeket cseréljük. A beépítés költségei nem kerülnek megtérítésre. Alaptalan reklamáció esetén a felmerülő többletköltségeket kiszámlázzuk ügyfeleinknek. Kérjük, ellenőrizze a garancialevélben szereplő feltételeket.

MEGJEGYZÉS: A bemutatott termékek képei és a valós termékek között előfordulhatnak színeltérések, amelyek a fényképezési és nyomdai körülményekből adódnak, és nem képezik reklamáció tárgyát.