

BARABÁS TÉGLAKŐ Kft

8200 Veszprém Tüzér u. 69

MŰSZAKI INFORMÁCIÓS LAP

Vásárlói, viszonteladói tájékoztató!

1. Betonkő burkolatok építése

Fő iránymutatásként a burkolatok tervezése és kivitelezése vonatkozásában, a Gazdasági és Közlekedési Minisztérium Közúti Közlekedési Főosztálya által kiadott Betonkő burkolatú pályaszerkezetek tervezése és építése Követelmények című, ÚT 2-3.212:2007 sz. ütiügyi műszaki előírás betartása javasolt.

2.Szín és felület különbségek

A betontermék olyan termék mely természetes anyagokból készül, és így némi szín illetve szerkezeti ingadozást eredményezhet (pl.: cement összetétel, különböző gyártáskori időjárási hőmérsékletek, időpontok, alapanyagok nedvesség ill. szemszerkezeti összetétel stb.). Ennek ellenére a legkörültekintőbb gyártástechnológia mellett is előfordulhat a természetes alapanyagok miatt, hogy szín illetve felületi eltérések léphetnek fel, melyek sajnos műszakilag teljesen elkerülhetetlenek. A termékek beépítésekor javasoljuk, hogy egyszerre több rakatból dolgozzon, hogy egy egységesebb, természetesebb felületet alkosson.

3.Mészkivirágzás

A beton termékeken időnként megjelenő világos fehér foltokat, szürke fátlyakat nevezzük mészkivirágzásnak. Mivel egy természetes folyamatról van szó (a cementben előforduló kötetlen mészkőtartalom tör a felszínre) mely színezett termékeknél még intenzívebb lehet. Ezek a jelenségek nem befolyásolják a termékek minőségét és mechanikai tulajdonságait, így ezekért nem tud a gyártó garanciát vállalni, technológiailag elkerülhetetlen.

A használat során, normál időjárási viszonyok (eső, hó és mechanikus terhelés) mellett idővel maguktól eltűnnek.

Ha a felület nincs kitéve természetes időjárási viszontagságoknak (tetővel fedett területek),akkor kereskedelmi forgalomban megvásárolható mész ill. cementpép eltávolító szerrel kézi úton eltávolítható. Figyelem: színes termékeknél a színek elváltozhatnak!

4.Méretkülönbségek

A betontermékeknél különböző méretkülönbségek léphetnek fel, ami a legmodernebb gyártástechnológiával is elkerülhetetlen, de mégis szabályozva vannak meghatározott szabványok szerint. Mérettűrés az MSZ EN 1338:2003 szerint hosszúság és szélesség ± 2 mm vastagság ± 3 mm. A méretkülönbségeket meghatározott vastagságú úgynevezett fektető ágyazatba történő bevibrálásával egyenlítik ki.

5. Felületi sérülések

Termékeink mechanikus terhelésre vannak kifejlesztve, mégis a szállítási körülmények, távolságok miatt előfordulhatnak ezek a sérülések. Ez a jelenség a használat során, normál légköri viszonyok (eső, hó és mechanikus terhelés) mellett idővel maguktól eltűnnek.

Ezek a jelenségek nem befolyásolják a termékek minőségét és mechanikai tulajdonságait.

6.Éllepattanások

Azok a térkövek melyek keskeny fugával kerülnek lerakásra, és az alépítmény sem megfelelően tömörített, esetleg már vibráláskor olyan terheléseknek vannak kitéve, amelynek a legkiválóbb minőségű beton sem képes ellenállni. Ez eredményezheti az élek lepattogzását, mely nem gyártási hiányosság hanem szakszerűtlen kivitelezés következménye.

7.Antik jellegű térkövek

Ezeket a köveket egy kimondottan erre a célra kifejlesztett technológiai folyamattal, mesterséges úton állítjuk elő. A szabálytalanul letöredezett sarkak, a karcolódt felületek ennek a szándékos „kő-öregítő folyamatnak” a következményei, melyek így válnak hű utánzataivá egy igazi, az idő múlásával öregedett kőnek.