

Beton ≠ Beton

Minden irányú fagy és sóállóság mint Minőségi jellemző

A hagyományos térkövek – a szabvány szerint – felső oldala ellenálló a fagy és olvasztósó ellen. A sótartalmú olvadék azonban lefolyik a fugák mentén és a térkövet nem csak oldalról, hanem alulról is támadják. Ez hosszú távon a burkolat lebomlásával fenyeget. A Weissenböck az első gyártó aki olyan térköveket és lapokat kínál, melyek minden irányból só és fagyállóak. Nem csak a kopóréteg, hanem az alap beton réteg is olvasztósó álló.

Az ÖNORM nem állít követelményt az oldalsó és alsó oldali sóállóságra

Kereskedelemben lévő térkövek és lapok a felső területen kopórétegből és alatta az alapbetonból tevődnek össze. A kopóréteg felel a színekért, a finom megjelenésért stb és az alapbeton pedig a betonkő szilárdságáért. A gyártás követi a szabványok előírásait. Ez az elvárás ebben a minőségi osztályban kizárólag felső oldali fagy és sóállóságra vonatkozik.

Sótartalmú olvadék víz összegyűjti a sót a fugában és az ágyzatban

A gyakorlat azt bizonyítja, hogy az olvadt só a havat és a jeget megolvasztja és a sótartalmú megolvadt víz a kövek között a fugán keresztül egészen az ágyzatig beivódik. Így a követ oldal irányból és alulról is támadja az olvadt só. Ez a térkő hosszan tartó lebomlásával fenyeget.

A térkövek „feloldódnak“, keresztül törnek, elvesztik szépségüket és egyenetlenné válnak

Különböző káresetek igazolják a tényt: Térkövek, melyek eredetileg 8 cm vastagsággal rendelkeztek, pár év alatt 6cm vékonyak voltak. Ennek a következménye a balesetveszély, mely a felület egyenetlenségéből ered. A tényleges oka ennek az egyenetlenségnek a kő alsó oldalának a lebomlása a fagy és olvadt só támadása miatt.

Minden irányú sóállóság mint Minőségi jellemző



A Weissenböck az első aki nem csak a kopóréteget hanem az alapbetont is sóálló kivitelben gyártja. A Weissenböck térkövek az elsők 2009.09.01 óta, melyek 28 fagyás-olvadás váltakozás után minden irányból ellenállt az olvadt sószereknek (3% NaCl).

Díj Alsó-Ausztria régiójától

A Weissenböck cég ezért a kiváló fejlesztésért elnyerte Alsó-Ausztria és az Alsó-ausztriai gazdasági kamara elismerését az Innováció a fogyasztóknak kategóriájában és a Karl Ritter von Ghega díjjal jutalmazta.



Pozitív tartós hatás

Ennek a remek fejlesztésnek köszönhetően csökkent a gyártás során keletkezett CO₂ kibocsátás, a balesetveszély is csökkent a tartós kövastagságnak köszönhetően. A térkőfelületek simasága tartósan megmarad. Gazdasági következmények mint a folyamatos terhelés, közlekedési dugók, plusz költségek stb. melyek a térkőjavítás vagy csere miatt keletkeztek, megszűnnek.



Döntse el, mely tulajdonságok fontosak önnek.

Térkövek a Weissenböcktől mint pl. a Rialta antik, mely minden irányú só és fagyállósággal készül.

- A térkő felületi simasága hosszú távon megmarad.
- A térkő sértetlen marad még akkor is, ha az olvasztószer oldalról vagy alulról támadja a követ.
- A CO₂ kibocsátás a gyártás során csekélyebb mint a hagyományos térköveknél.
- Gazdasági terhelések mint pl. közlekedési dugók, plusz költségek stb. melyek a térkőjavítás vagy csere miatt keletkeztek, megszűnnek.

Info:

Szívesen adunk önnek tanácsot telefonon is, informálódjon a Weissenböck minőségi termékekről. Elérhetőségeinket itt találja.