



---

2021. október 25.

## ÁLTALÁNOS HASZNÁLATBAVÉTELI ÉS KARBANTARTÁSI TÁJÉKOZTATÓ VPI BETON TERMÉKEK

### Tartalom

1. Betonfelületek karbantartása és tisztítása.....	2
2. Fa elemek karbantartása.....	3
3. Fém alkatrészek karbantartása.....	3
4. Beton termékek tárolása.....	3



Jelen használatbavételi és karbantartási tájékoztató a VPI Kft. által tervezett és gyártott köztéri beton bútorokra vonatkozik.

## 1. Betonfelületek karbantartása és tisztítása

A beton termék nagyszilárdságú betonból készült, felülete tömör, és csak csekély mértékben nedvszívó. A betonfelületeket felületvédelemmel látjuk el. Fontos, hogy egyetlen felületvédelmi megoldás sem ad 100%-os védelmet a betonfelületnek. A beton ásványi anyag, ezért a környezeti szennyeződések a felületvédelem ellenére károsíthatják a felületet, illetve nem minden szennyeződés távolítható el nyom nélkül. Egyes szennyeződések (pl. kávé, alkoholos filc) árnyékfoltot hagyhatnak maguk után. Javasoljuk a bútorok rendszeres és alapos tisztítását, így a bútor hosszú távon megőrzi esztétikai minőségét.

A betonfelületek védelmére (terméktől és megrendelői igénytől függően) az alábbi felületvédelmi megoldások valamelyikét alkalmazzuk.

### 1. alap felületvédelem: ásványi kéregerősítő impregnálás

Az impregnálás zártabbá teszi a felületet, fokozza a felület ellenállóképességét a szennyeződésekkel szemben, valamint megkönnyíti a tisztítást. Az impregnálás megújítása 3 évenként ajánlott.

tisztítás:

A környezeti szennyeződések általános, semleges kémhatású tisztítószerrel, erős dörzsölés és csiszolás nélkül távolítandók el. Ajánlott tisztítószer: ROTEX neutral cleaner. Savak és savas kémhatású tisztítószer használata tilos! Falfirkák eltávolítására szakkivitelezőt kell igénybe venni.

### 2. opcionális felületvédelem: poliuretán védőbevonat

Amennyiben a bevonat sérülésmentes, védi a betonfelületet a különböző zsíros, olajos, savtartalmú (kávé, bor, üdítőital) illetve festékanyaggal történő szennyezések ellen.

tisztítás:

A szennyeződések oldószerrel (nitrohigító), illetve zsíroldószerrel eltávolíthatóak. A szennyeződés az eltávolítást követően halvány árnyékfolt hagyhat maga után. Csiszolni tilos.

Amennyiben a bevonat nem sérül, szakszerű karbantartás mellett a poliuretán bevonatot nem szükséges ismételt felhordani vagy rendszeresen felújítani. A bevonat mechanikai behatás következtében keletkezett sérülése lokálisan javítható. A bevonat megújítása esztétikai okokból 5 évenként indokolt lehet.



---

Valamennyi felületvédelem megújítását, javítását kizárólag a Gyártó vagy a Gyártó utasításai alapján felkészült szakkivitelező végezheti.

## 2. Fa elemek karbantartása

A fa természetes anyag, esztétikai és műszaki jellemzői változhatnak. A fafelületek védelmére Milesi XGT viaszos vékonylazúrt használunk. A felületvédelem időjárástól és használattól, igénybevételtől függően különböző mértékben kophat. A vékonylazúrral kezelt fafelületeket évszakonként meg kell vizsgálni, és a kopás függvényében szükséges lehet a felületvédelem megújítása.

Valamennyi fafelület, de különösen a vízszintes ülőfelületek esetében a lazúrozás teljes megújítása évente szükséges. Az időjárési hatások és a használati igénybevétel miatt ajánlott az ülőfelületek lazúrozását félévente felújítani.

tisztítás:

Semleges kémhatású, oldószer-mentes tisztítószerrel, csiszolás nélkül.

## 3. Fém alkatrészek karbantartása

A termékek fém alkatrészei horganyzott, vagy horganyzott és porfestett kivitelűek. A használati igénybevételtől függően egyes alkatrészek felületvédelmének lokális javítása, illetve megújítása 1-3 évente szükséges lehet.

tisztítás:

Semleges kémhatású, oldószer-mentes tisztítószerrel. Csiszolni tilos.

## 4. Beton termékek tárolása

**A beton termékeket beépítés előtt csapadéktól védett helyen kell tárolni.** Amennyiben a becsomagolt termék csomagolása alá nedvesség kerül, a betonfelületen fehér mészhidrát-kiválás jelenhet meg, ami a felület foltosodását okozhatja. Ezért a terméket vagy teljesen nedvesség-mentes helyen, vagy kicsomagolt állapotban kell tárolni. Beépítés után a csomagolás azonnal eltávolítandó. Amennyiben a termék becsomagolt állapotban csapadéknak van kitéve, a betonfelület foltosodhat. A felület foltosodása nem befolyásolja a termék minőségét, a foltosság kizárólag esztétikai jelenség.

Bármilyen egyéb technikai, karbantartási kérdésben kérjük, vegye fel velünk a kapcsolatot.