

## ARMADUR porszórásos ipari padló

### Általános leírás

Az **Armatur** ásványi és szintetikus adalékkal készülő, nagy szilárdságú szárazkeverék, amelyet monolit padlószervezetek készítéséhez fejlesztettek ki. A felület ajánlott minden olyan ipari és kereskedelmi épületben és környezetben, ahol a nagy kopásállóság, a hosszú élettartam, az esztétikus megjelenés, és a kedvező ár követelmény. Amennyiben az alkalmazási helyen kifejezetten fémes mechanikai hatás várható, ott javasoljuk az **Armatop** korrund adagolású termékünket. Gyakori felhasználási területei még a diszkont áruházak, bevásárló központok, autógarázsok, javító műhelyek stb.

### Különleges tulajdonságok

nagy keménység, kopásállóság  
gyors kivitelezhetőség  
sima, csúszásmentes felület  
pormentes, könnyen tisztítható  
esztétikus megjelenés, 7 színben  
olajnak, zsírnak, benzinnel szemben  
kedvező ár, hosszú élettartam  
bel- és kültérben egyaránt használható  
nem igényel szigetelt aljzatot

### Alkalmazási mód

Az elkészült friss, megfelelően betömörített betonpadló első lehúzója után négyzetméterenként 2 kg/m<sup>2</sup> **Armatur** keveréket kell lehetőleg egyenletesen a felületre szórni. Miután a friss betonból kiváló víz a szárazanyagot átította, azt simítóval újra le kell húzni. Ennek megtörténte után a második 3 kg/m<sup>2</sup> kerül szétterítésre, az elsővel pontosan megegyező módon. Egységesen, bármely szín előállításához 5 kg/m<sup>2</sup> alapanyag szükséges, a fentiekben leírtak szerint, két ütemben felhordva. A procedúrát a betontechnológiánál használatos simítógépekkel kell befejezni, vagy kis terület esetén kézi fémsimítóval, amikor a padló már járható. A munka befejezése után legfeljebb 12 órával 0,1 liter/m<sup>2</sup> **Floorseal**, vagy **Aquaseal** szétpermetezésével zárul le a teljes folyamat. A **Floorseal/Aquaseal** rendszerben dolgozik az **Armaturral**, a felületet kezeli, beépül a beton szövetébe, növelve annak kopásállóságát, és elősegíti a felület tisztántartását. A kopásállóság növelésére **Chemcure** utókezelőt is használhatunk 0,1-0,15 liter/m<sup>2</sup> felhasználásával. Az elkészült padló további utókezelésre nem szorul, a betonszerkezet szilárdulása a szokásosnál gyorsabban történik.

### Műszaki paraméterek

Az anyagot min. C20-as minőségű, tömörített betonba javasoljuk beépíteni. A felhasznált betonaljzat Víz/Cement tényezője 0,45 körül legyen. Az alkalmazáshoz szükséges betonréteg vastagsága minimálisan 6 cm, felső határa nincsen. Az elkészült padlószervezet kopásállósága a betonéval nyolcszorosa, élettartama gyakorlatilag a betonéval azonos. A besimításra került **Armatur** 3 mm vastagságban a betonlemez felső rétegébe szervesen beépül, ugyanakkor annak lezárásaként összefüggő, egységes, sima, de csúszásmentes felületet alkot. A padozat hagyományos dilatálását a beépített **Armatur** réteg nem befolyásolja.

### Minőségi garancia

Az **Armatur** beton adalékanyag megfelelő minőségét az A-257/2006 és az A-2351/2011 ÉME tanúsítja.

Kopásállóság	<b>3,9 cm<sup>3</sup>/50 cm<sup>2</sup></b>
Csúszásmentesség	csúszásmentes (lehet csúszásgátló kivétel is)
Fagyállóság	legalább F 50

### Színválaszték

**Armatur** padlószervezet készíthető natúr, valamint színekártya alapján hat további színben, melyek a következők: világos-, középzsürke, antracit, zöld, cserépvörös, okker.

Egyedi színekről érdeklődjön irodánkban.

### Csomagolás, raktározás

A száraz cementszerű keverék 25 kg-os többretegű papírzsákban kerül kiszállításra raklapon, zsugorfóliázva. Az alapanyag szavatossága 12 hónap száraz, hűvös tárolás esetén. A beépítésnél alkalmazott **Floorseal** kiszerezése 25 literes tartályokban történik.

### Munkavédelem

Az **Armatur** cementtartalmú száraz anyaggal való munkavégzésnél a cementre vonatkozó általános munkavédelmi előírások az irányadók.

### Forgalmazás, minőségellenőrzés

Az **Armatur** padlószervezet készítését a gyártó cég közvetlenül, vagy helyi megbízottjai segítségével folyamatosan ellenőrzi. Az anyagot a cég közvetlenül szállítja a felhasználási helyre, és felhordását csak az általa a technológia pontos alkalmazására kioktatott kivitelezők számára teszi lehetővé. A szerkezet felhasználási lehetőségeiről a gyártó cég szakemberei esetenként adnak tájékoztatást.