

## ARMATOP porszórásos ipari padló

### Általános leírás

Az **Armatop** korrund adalékkal készülő, nagy szilárdságú szárazkeverék, amelyet monolit padlószervezetek készítéséhez fejlesztettek ki. A felület ajánlott minden olyan ipari és kereskedelmi épületben és környezetben, ahol a rendkívül nagy kopásállóság, a hosszú élettartam, az esztétikus megjelenés és a kedvező ár követelmény. Kifejezetten ajánlható ott, ahol fémes mechanikai hatás várható. Gyakori felhasználási területei még a szerelőműhelyek, összeszerelő üzemek, ipari csarnokok, diszkont áruházak, bevásárló központok, autógarázsok.

### Különleges tulajdonságok

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

### Alkalmazási mód

Az elkészült friss, megfelelően betömörített betonpadló első lehúzása után négyzetméterenként 2 kg/m<sup>2</sup> **Armatop** keveréket kell lehetőleg egyenletesen a felületre szórni. Miután a friss betonból kiváló víz a szárazanyagot átitatta, 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 **Armatoppal**, 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. Olajállóságát és kémiai tulajdonságait tovább javítja a padlónak.

### 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 azonos. A besimításra került **Armatop** 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 **Armatop** réteg nem befolyásolja.

### Minőségi garancia

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

Kopásállóság	<b>2,09 cm<sup>3</sup>/50 cm<sup>2</sup></b>
Csúszásmentesség	csúszásmentes (lehet csúszásgátló kivétel is)
Fagyállóság	legalább F 50

### Színválaszték

**Armatop** padlószervezet készíthető natúr, valamint színekártya alapján hat további színben, melyek a következők: világos-, középszürke, antracit, zöld, cserép vörös, 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 **Armatop** cementtartalmú szárazanyaggal való munkavégzésnél a cementre vonatkozó általános munkavédelmi előírások az irányadók.

### Forgalmazás, minőségellenőrzés

Az **Armatop** 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.