

**Gyorskötő, önterülő polimerizált padlókiegyenlítő cementhabarcs, ipari padló**
**Leírás**

Gyorskötő, önterülő cementhabarcs, padlófelületek szintbehozására, ipari padlónak, polimerizált műgyanta adalékkal gazdagítva. Jellemzője a nagy mechanikus teherbírás, kitűnő tapadás a felülethez, könnyű bedolgozhatóság, gyors kötés, minimális zsugorodás. Sima, lapos, teherbíró végső felületet eredményez, hamar burkolható, minden további utóbevonat nélkül. 1-10 mm vastagságú réteg képzésére alkalmas.

**Felhasználási területek**

Ideális ipari betonpadlók, cementfelületek, mozaikpadlók stb. szintezéséhez, gyors kiegyenlítéséhez, amelyekre bármilyen padlóburkolat, pl. padlólap, szőnyeg, parketta, műpadló stb. kerül. Kül- és beltéri használatra alkalmas. Alagsorokban, pincékben, raktárakban végső padlóburkolatnak is meghagyható. Padlófűtéssel rendelkező aljzatokhoz is kiválóan alkalmas.

**Műszaki adatok**

Anyag: cementszerű por

Szín: szürke

Vízfelvétel: 6,50 l/25 kg-os zsák

Ajánlott vastagság: 1mm - 10mm

Száraz anyag fajsúlya: 1,40 kg/l

Bekevert anyag fajsúlya: 2,05 kg/l

Nyomószilárdság:

- 24 óra után: 11,00 ± 1,00 N/mm<sup>2</sup>
- 7 nap után: 23,00 ± 2,00 N/mm<sup>2</sup>
- 28 nap után: 32,00 ± 2,00 N/mm<sup>2</sup>

Hajlítószilárdság:

- 24 óra után: 2,60 ± 0,50 N/mm<sup>2</sup>
- 7 nap után: 5,00 ± 0,50 N/mm<sup>2</sup>
- 28 nap után: 6,60 ± 1,00 N/mm<sup>2</sup>

Kötési zsugorodás: 1,16 ± 0,5 mm/m

Járható: 3 óra után

Következő réteg: 24 óra után

Bedolgozható: 30-40 percig +20°C-on

**Használati utasítás**
**1. Felület**

A felület legyen száraz, stabil, portól, zsírtól és egyéb szennyezőanyagoktól mentes. Először alapozzuk a felületet polimer latex (ADIPLAST) anyaggal, 1:1 arányban hígítva vízzel, vagy az UNI-PRIMER akril alapozóval. Csak az alapozó teljes száradása után kezdjük hozzá a művelethez. (Ez kb. 2 óra) Alapozó anyagszükséglet: 200-300 g/m<sup>2</sup>.

**2. Alkalmazás**

A FLOWCRET 1-10 EXPRESS padlókiegyenlítő habarcsot fokozatosan adjuk hozzá 6,5 l vízhez, folyamatos keverés közben, amíg egy homogén, csomómentes, folyós masszát kapunk. A keveréket hagyjuk állni kb. 10 percig, s utána újra keverjük meg. Ajánlott alacsony fordulatszámú keverőszár használata (kb. 300 fordulat/perc). A habarcsot öntsük ki a lealapozott felületre egy rétegben, és terítsük a kívánt vastagságban nagyméretű fém fogazott simító, vagy gumis felmosó segítségével. A habarcs elterül, és szintbe kerül. Terülés után hengerezzük le a megfelelő tüskés hengerrel, hogy eltávolítsuk a bennmaradt levegőt a masszából. Nagyobb rétegvastagsághoz, ami maximum 30mm lehet, szükséges finomra őrölt homok hozzáadása (szemcseméret 0-4 mm), a súly maximum 30%-50% arányában.

**Anyagszükséglet**

Kb. 1,65 kg /m<sup>2</sup> /rétegvastagság mm-enként.

**Csomagolás**

A FLOWCRET 1-10 EXPRESS önterülő padlókiegyenlítő 25 kg-os zsákokban kapható.

# FLOWCRET 1-10 EXPRESS



## Tárolás

Tárolási ideje bontatlan zsákokban legalább 6 hónap, száraz helyen tárolva.

## Megjegyzés

- Minimum felhasználási hőmérséklet +5°C.
- A kötést megkezdő anyag már nem lágyítható fel vízzel.
- Meleg időben a FLOWCRET 1-10 EXPRESS önterülő padlókiegyenlítőt öntözzük felhordás után, hogy védjük a kiszáradástól.
- A termék cementet tartalmaz, amely a vízzel lúgos reakciót indít el, és ez irritáló folyamatnak minősített.
- A biztonságos használathoz olvassa el a csomagoláson található utasításokat és a Biztonságtechnikai Adatlapot.

## FORINNO FRANCHISE

FORGALMAZÁS:

5000 Szolnok, Tölgy u. 11.

Tel: 06-56-421-503, Fax: 06-56-522-104

[www.isomat.hu](http://www.isomat.hu) E-mail: [info@forinno.hu](mailto:info@forinno.hu)

Az ebben az adatlapban szereplő műszaki információk és utasítások a vállalatunk Kutatás és Fejlesztés Osztályának tapasztalatain alapulnak, mely a termékek hosszú távú gyakorlati felhasználására alapoz. Az ajánlásokra és javaslatokra, mely a termékek használatára vonatkoznak, nem vállalunk garanciát, mivel a helyszíni felhasználás körülményeire nincs hatással vállalatunk. Ezért a felhasználó felelős azért, hogy megerősítést nyerjen arról, hogy a termék valóban alkalmazható a felmerült műszaki problémára. A műszaki adatlap jelenlegi kiadása automatikusan érvénytelenít minden előző kiadást, mely ugyanezen termékre vonatkozott.

