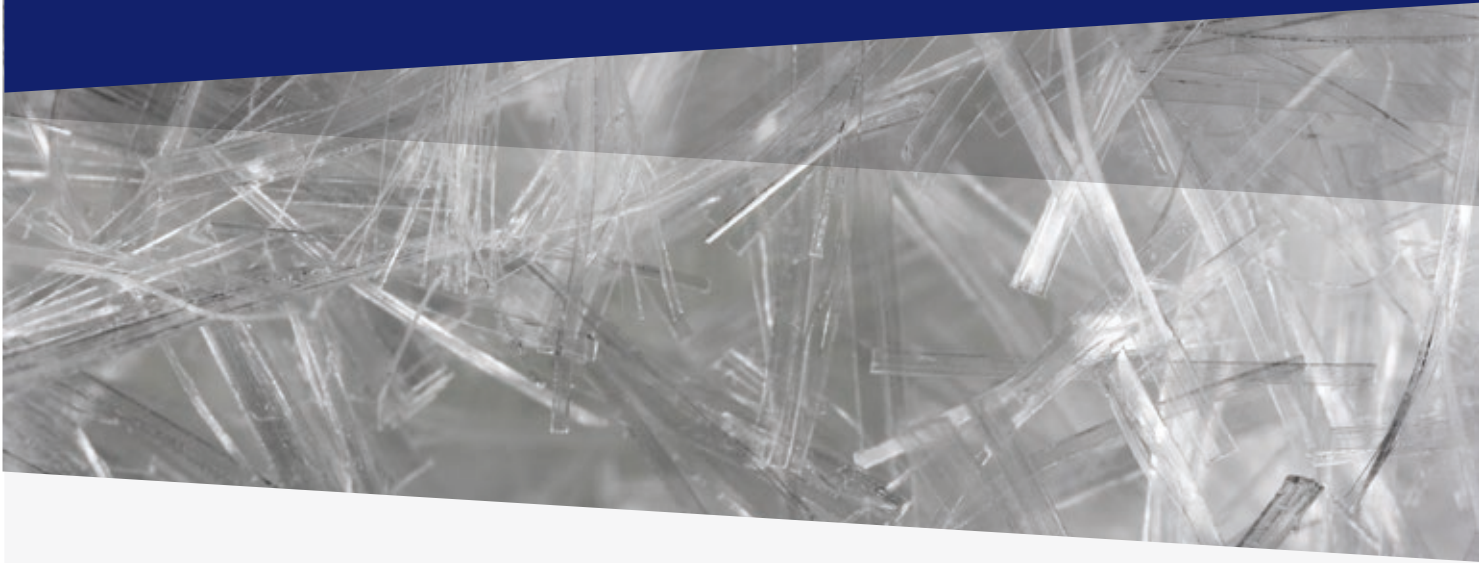


Fibrillált Betonszálak

FIBRILLÁLT POLIPROPILÉN SZÁLAK TERMÉKSKÁLÁJA



Az Adfil fibrillált polipropilén szálak beépítése csökkenti a képlékeny zsugorodási és száradási repedések megjelenését, miközben javítja a felületi tulajdonságait és tartósságát a megszilárdult cementkötésű termékeknek. A szálak 3, 6, 12 vagy 19 mm-es hosszúságúra vannak vágva, névleges vastagságuk 50-90 mikron. A szálakat felületaktív bevonattal látják el a diszperzió és a kötés javítása érdekében.

Előnyök

- Képlékeny zsugorodási repedések csökkentése
- A hegesztett háló és acélszál alternatívája
- Száradási repedések csökkentése
- Kopásállóság fokozása
- Betonvérzés csökkentése
- Nagyobb ütésállóság

Általános alkalmazások

- Habarcs / Vakolat
- Lőtt beton
- Előregyártott beton
- Javító anyagok
- Aljzatbetonok, esztrichek
- Ipari padló

Keverési utasítások

A szálakat ideális esetben a betongyárban kell hozzákeverni a betonokhoz, bizonyos esetekben azonban ez nem lehetséges, és a helyszíni keverés az egyetlen lehetőség. Ha a szálakat a betontelegen keverik a betonhoz, először a szálakat kell a betonpéphez adagolni a keverővíz felével. Miután hozzáadják az összes többi összetevőt, köztük a maradék keverővizet, a frissbetont minimum 70 fordulatig kell keverni teljes sebességen, hogy az egységes száleloszlás biztosított legyen. Helyszíni keverés esetében minimum 70 keverődob fordulatnak kell történnie, teljes sebességen.



Csomagolás és adagolás

A szálak a kívánt mennyiségekben vannak csomagolva lebomló, vízben oldódó papír- vagy műanyag zacskókba. A papírzacskók bontatlanul helyezhetők a mixerkocsi vagy a betongyár keverőjébe, míg a műanyag zacskókat ki kell nyitni, és a száalakat kézzel kell hozzáadni a frissbetonhoz. A bezacskozott száal dobozokba kerülnek a könnyebb kezelhetőség érdekében. A száal nagy mennyiségben is rendelhetők, ládádba vagy zsákokba csomagolva (20-200 kg között). A nagyobb kiserelések kifejezetten olyan projektekhez vannak tervezve, ahol száladagoló gép áll rendelkezésre.

Tárolás

A száalakat száraz körülmények között, letakarva kell tárolni úgy, hogy azok ne sérülhessenek.

Egészség és biztonság

Kérjük, olvassa el a speciális Bonar biztonsági adatlapot vagy forduljon a Bonar csapat egy tagjához.

Minőségbiztosítás

A Bonar minőségirányítási rendszere megfelel az ISO 9001 minőségirányítási rendszerek szabványának. Tanúsítványt kérés esetén biztosítunk. Az Adfil termékeket szigorú előírásoknak megfelelően a technológiailag fejlett gyártó- és csomagolósorokon gyártjuk, amely lehetővé teszi a folyamatos minőségellenőrzését. Gyárainkban minőségellenőrzési auditokat végeznek.

Műszaki tanácsadás

Műszaki szakemberek állnak rendelkezésre, hogy segítsenek minden Adfil termék helyes használatában.

Termék specifikáció

Annak érdekében, hogy Ön ne egy műszakilag gyengébb terméket írjon elő, kérjük, hogy a kiírásában szerepeljenek a következők:

- Anyag: 100% tiszta polipropilén
- Kialakítás: fibrillált
- Szálhossz: 3, 6, 12 vagy 18 mm-es névleges hosszúság
- Felület: diszperziós bevonat

Tervezési szolgáltatás

A betonpadló összes tervezési követelményével kapcsolatban forduljon az Adfil termékekért felelős kapcsolattartó személyhez.

Teljes körű megoldást kínálunk

Teljes körű tervezési csomagot kínálunk az Adfil termékeinkre. Az építőiparban szerzett szakértelmünk és tudásunk azt jelenti, hogy ügyfeleinknek testre szabott megoldásokat tudunk kínálni tervezési javaslatok, betonkeverési tervek, testre szabott csomagolási konfigurációk, valamint magas színvonalú elosztó és száladagoló berendezések szempontjából.

Az információk ezekben a dokumentumokban, beleértve az összes rajzot, javasolt eljárásokat és a műszaki adatokat csupán általános, tájékoztató jellegűek. A részletek előzetes értesítés nélkül módosulhatnak. Bár minden erőfeszítést megtettünk, hogy biztosítsuk azok pontosságát, ezen információkat nem szabad használni, vagy azokra hagyatkozni semmilyen konkrét alkalmazás esetén anélkül, hogy független szakmai vizsgálat és ellenőrzés során azok pontosságáról, alkalmasságáról és alkalmazhatóságáról meggyőződne. A felhasználó kizárólagos felelőssége az információ kiválasztása, felhasználása, használhatósága és alkalmassága. Bárki, aki ezt az információt felhasználja, a saját felelősségére teszi. A Bonar-nak nincs ráhatása azon cemenikötésű termékek tervezésére, gyártására illetve vizsgálatára, melyekben felhasználják az anyagunkat. Nem vállalunk felelősséget a végtermékekért vagy az anyagunk használatáért. A betongyártó vagy feldolgozó felelős a termékek teszteléséért, hogy megállapítsák annak fizikai jellemzőit. A betongyártó illetve feldolgozó felelőssége, hogy igazolja termékének megfelelőségét, minden olyan kialakítás esetén is, amely Adfil anyagokat foglal magában. A Bonar semmilyen esetben sem vállal felelősséget a felhasználó bármilyen közvetett, különleges, következményszerű vagy véletlenszerű káráért, ami a használat során jelentkezik, vagy jelen információ felhasználása, figyelmen kívül hagyása illetve annak eredményeképpen következhet be.

PL-HU-ADFILFIB-07/2015



Bonar
partners in performance

Belgium	T +32 52 457 487	Magyarország	
Csehország	T +420 518 329 113	Németország	T +49 6022 812020
Egyesült Királyság	T +44 1482 863777	Szlovákia	T +421 37 6556010
Franciaország	T +33 1 57 63 67 40	USA	T +1 828 665 5050
Hollandia	T +31 85 744 1300	www.bonar.com / info@bonar.com	