

**ADI CON FIBRE 100**  
**Material de micro-ranforsare pentru**  
**betoane i mortare**

**Prezentare General**

- Controleaza formarea crăpăturilor
- Reduce uscarea crăpăturilor survenite în urma contracției
- Îmbunătățește rezistența la impact
- Mărește rezistența la abraziune
- Îmbunătățește durabilitatea
- Crește etanșeitatea la apă

**DESCRIEREA PRODUSULUI**

**Adi-Con Fibre 100** este utilizat pentru toate tipurile de betoane, pentru a mări rezistența la crăpare și a îmbunătăți rezistența la impact și durabilitatea acestora. Aplicațiile tipice includ dalele puse direct pe sol, alei pietonale și drumuri de acces, stuc, borduri, pavaje în pantă.

**Compoziție i Materiale:**

**Adi-Con Fibre 100** este o fibră polimerică multifilamentară, special concepută pentru ranforsarea betoanelor și mortarelor..

**ADI CON FIBRE 100**  
**Material de micro-ranforsare pentru**  
**betoane i mortare**

**Fișă Tehnică**

**Limite:**

Nu mergeți la distanță dintre rosturi și nici nu micșorați grosimea dalelor. **Adi-Con Fibre 100** nu previne crăparea betonului, datorat presiunilor externe, și nu trebuie folosit ca înlocuitor de material de ranforsare structural, care să reziste la greutatea portantă.

**Sănătate i securitate**

**Adi-Con Fibre 100** nu este toxic și nici inflamabil. Este nociv la ingerare.

**A NU SE LĂSA LA ÎNDEMÂNĂ COPILOR!  
NUMAI PENTRU UZ INDUSTRIAL!**

Consultați Fișă Tehnică pentru informații suplimentare!

**Culoare**

Alb lăptos.

**Pachetare:**

**Adi-Con Fibre 100** este furnizat la saci de 0,6 kg.

**Dozaj**

Dozarea este de 0,6-0,9 kg/m<sup>3</sup> de beton. Pentru detalii tehnice privind dozajul la mortare de finisare, contactați Serviciul tehnic al **Gemite RO**.

**Depozitare i transport**

**Adi-Con Fibre 100** este livrat în saci închiși. Dacă materialul este depozitat în locuri uscate, ferite de lumina directă a soarelui, durata de viață este nelimitată.

**Date Tehnice :**

Absorbția de apă	NIL
Gravitate specifică	0,91 g/cm <sup>3</sup>
Lungimea fibrei	12 mm
Rezistența la săruri/acizi	Excelent
Rezistența la alcali	Excelent
Conductivitate termică și electrică	Scăzut
Punctul de topire	162° C
Punctul de ardere	593° C

#### **Aplicare**

**Adi-Con 100 Fibre** este compatibil cu toți aditivii de betoane și aditivii de creștere a performanței și nu necesită adăugarea în betoane sau mortare a altor aditivi. Adugarea de **Adi-Con Fibre 100** nu necesită o cantitate adițională de apă sau alte amestecuri. Materialul poate fi adugat în mixer înainte, în timpul sau după dozarea betoanelor. Mortarele și betoanele în care s-a adugat **Adi-Con Fibre 100** se finisează prin tehnici normale de finisare.

#### **Livrare și costuri**

**Adi-Con Fibre 100** este livrat în întreaga lume. Contactați **Gemite RO** pentru detalii.

#### **Garanții:**

Pentru produsele depozitate se acordă o garanție de înlocuire limitată, valabilă 12 luni. Pentru detalii contactați **Gemite RO**.

#### **Serviciul tehnic:**

Pentru recomandări tehnice de aplicare și întreținere a produsului **Adi-Con Fibre 100**, pentru asistență și informații tehnice, contactați **Gemite RO**.