

# RoWhite®

## FISA TEHNICA

### DESCRIERE GENERALA

RoWhite sunt fibre din polipropilena 100% virgina, folosite ca aditiv in beton pentru prevenirea aparitiei micro-fisurilor.

Acestea ofera durabilitate pe termen lung si actioneaza impotriva formarii micro-fisurilor cauzate de contractia plastica a betonului.

RoWhite sunt non-corozive, non-magnetice, inerte chimic, si 100% rezistente la substante alcaline.

### APLICATII

Fibrele RoWhite se folosesc in toate tipurile de aplicatii, precum:

- Cladiri civile sau industriale
- Beton amprentat
- Mortar
- Tencuiala
- Beton decorativ
- Torcretari
- Pardoseli
- Alei pietonale
- Borduri
- Parcari
- Prefabricate
- Tuneluri

### PROPRIETATI FIZICE

Material	Polipropilena homopolimer virgina
Culoare	Alb
Forma	Monofilament
Rezistenta la acizi/ alcalini	100%
Densitate	0.91
Absorbție	Nula
Forța	46,17 N
Lungimi	3 mm/ 6 mm/ 12 mm/ 18 mm Alte dimensiuni la cerere

### MOD DE UTILIZARE

Dozajul recomandat este 0.6 kg/m<sup>3</sup> beton, si poate creste in functie de aplicatie. Se adauga fie direct in statia de betoane, fie in cifa, caz in care se malaxeaza la viteza medie timp de 7 minute. Nu necesita schimbari in reteta betonului sau in modul de manipulare.

### CERTIFICARI

SR EN	14889-2 : 2006 Nr. 1840-CPR-99/469/EC/0609-16
ISO	
	9001:2015
ISO	14001:2015
ISO	45001:2018
ISO	27001:2018

### AMBALARE

Pungi	0,6 Kg
Cutii	30 Pungi
Paleti	
La cerere:	max. 24 Cutii Big Bags, Cutii, etc.