

# POLIFIBRA 50/2

Polipropilene bicomponente  
ad alta tenacità, addittivato

POLIFIBRA 50/2 è prodotta da polipropilene ad alta densità. Un fattore importante della fibra Polifibra 50/2 è che ha un'ottima aderenza ai leganti idraulici, è idrorepellente, ha stabilità dimensionale ed un'ottima resistenza agli alcalini, agli agenti atmosferici e chimici, alle muffe e ai microrganismi.

Polifibra 50/2 è utilizzata per:

- pavimentazioni
- Intonaci / massetti
- gallerie
- prefabbricati

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale	Polipropilene alta tenacità
Densità	addittivato 0,90 g/cm <sup>3</sup>
Resistenza a trazione	600-700 MPa
Punto di fusione	230 °C
Modulo elastico Young	3500 MPa
Assorbimento acqua	0,01 / 0,02 %
Allungamento massimo	Superiore al 10%
Resistenza agli alcalini del cemento	Ottima
Conformità	ASTM C 1116
Lunghezza	50 mm
Diametro equivalente	0,48 mm (tolleranza: ± 10%)

## IMBALLAGGIO

Il materiale viene confezionato in sacchetti di nylon da 3 kg cad. posti su pallets. Non sovrapporre i pallet.



## STOCCAGGIO

POLIFIBRA 50/2 può tranquillamente essere stoccata in aree esterne non coperte in quanto non è soggetta a corrosione.

## CONSIGLI

È importante che la fibra venga distribuita in modo omogeneo nell'impasto, con attrezzature idonee al caricamento della stessa.

Dosaggio minimo: 2-6 kg/mc.

## CERTIFICAZIONI



I dati sopra riportati sono informazioni ottenute in base alle nostre migliori conoscenze tecniche, applicative, ed esperienze di ricerca. Non potendo tuttavia intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori, esse rappresentano indicazioni di carattere generale che non vincolano in alcun modo la APSE V&V.

Le informazioni riportate non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto.

Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda tecnica sia valida per la partita di prodotto di suo interesse e non sia superata in quanto sostituita da edizioni successive. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico. La APSE V&V si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso.

La presente revisione annulla e sostituisce ogni altra precedente, il tutto sotto la continua verifica dei dati in funzione alle nuove Normative vigenti ed il nostro sistema di gestione ISO 9001.

SCOPRI TUTTI I PRODOTTI APSE E SCARICA LE SCHEDE TECNICHE DIRETTAMENTE DAL SITO



[www.apsebg.it](http://www.apsebg.it)