



SCHEDA TECNICA



MicroGraminflex è una microfibrà realizzata in polipropilene vergine 100% ad alta densità, per il rinforzo secondario del calcestruzzo e il controllo del ritiro dei conglomerati cementizi.

Un importante fattore delle fibre **MicroGraminflex** è che possono essere aggiunte nell'impasto **senza usare attrezzature particolari per la loro distribuzione e carico.**

MicroGraminflex è usata per:

- ✍ intonaci
- ✍ calcestruzzi a basso spessore
- ✍ spritz beton

LA MATASSINA SRL
Via Bacchiglione, 28
36033 Isola Vicentina (VI) Italy
Tel. +39 0444 975671
Fax +39 0444 977515
info@lamatassina.it
www.lamatassina.it

CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale	100% polipropilene monofilamento
Resistenza a trazione	400-500 MPa
Temperatura di fusione	160 °C
Punto di accensione	590 °C
Modulo elastico young	3,5 KN/mm ²
Assorbimento acqua	0,01 - 0,02%
Peso specifico	0,91 kg/liter
Temperatura di transizione vetrosa	(-18 °C)
Umidità raggiunta a 20°C e 65% di umidità	Meno del 0,1%
Resistenza agli alcali 40% NaOH soluzione a 20°C per 1000 ore	99,5% resistenza mantenuta
Lunghezza	18 mm
Spessore	6,7 dtex
Colore	Trasparente / Bianco
	Tolleranza: ± 10%

CERTIFICAZIONI



- MicroGraminflex è **Certificata CE** in accordo alla norma EN 14889-2 con sistema di attestazione 3.
- Certificazione **ISO 9001:2008**

CONSIGLI

È importante che la fibra venga distribuita in modo omogeneo nell'impasto.

La Matassina vi può suggerire la fibra più adatta al vostro progetto, e calcolare il dosaggio più ottimale.

AVVERTENZE

È necessario accertarsi che, la miscelazione della fibra con i Vostri prodotti (cemento, additivi e quant'altro introdotto nell'impasto cementizio) non manifesti alcuna anomalia in reazione chimica. Le informazioni contenute nella presente si basano sulle nostre attuali conoscenze ed esperienze; non possono quindi implicare una garanzia da parte nostra, né responsabilità circa l'impiego dei nostri prodotti, non essendo le condizioni di utilizzo sotto il nostro controllo. **PERSENA DI TENSIOATTIVI**, dati specifici disponibili su richiesta.

IMBALLAGGIO



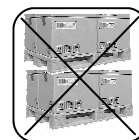
SACCHETTI BIODEGRADABILI (900gr.) in scatole di cartone

Tolleranza ± 10%

STOCCAGGIO



KEEP DRY



NO STACKING

- Proteggere da pioggia o altre intemperie
- Non sovrapporre i pallet