



Gammacolor s.r.l.  
Via Zeuner,5 20822 Seveso (MB) Italy  
tel. +39 0362550550 fax +39 0362551915  
email [info@gammacolorsrl.com](mailto:info@gammacolorsrl.com)



Associazione Tessile e Salute  
Azienda associata

p.IVA 00736390964 C.F. 02639210158 c.c.i.a. Milano n. 927455 Codice ISS azienda 00736390964

## GAMMAFLOR WR

### CARATTERISTICHE GENERALI

**GAMMAFLOR WR** è un resina fluorocarbonica idrodispersa per il trattamento idrorepellente, oleorepellente e antimacchia di tutti i tipi di tessuti. È adatto per tessuti in fibre naturali, sintetiche e miste destinati all'abbigliamento formale e sportivo, per articoli tecnici, borsetteria e arredamento. Possiede una elevata efficacia, solidità ai lavaggi in acqua, è compatibile con ausiliari anionici e cationici e provoca una bassa formazione di schiuma.

### APPLICAZIONI

Il prodotto viene applicato durante i processi di finissaggio mediante foulardaggio, a spruzzo o per schiumaggio. Si raccomanda che gli articoli da trattare siano ben lavati e privi di residui di bozzime, coloranti, tensioattivi e alcali che potrebbero diminuire le caratteristiche di repellenza. Consigliamo un trattamento preliminare di purga in bagno pieno con il disperdente non tensioattivo. Le dosi di impiego sono generalmente comprese tra 20 e 40 g/l su materiali in fibra sintetica, su cellulose e miste tra 15 e 70 g/l, avendo sempre cura di mantenere il pH leggermente acido. Per garantire migliori prestazioni e durabilità ai lavaggi ad umido consigliamo di aggiungere al bagno di trattamento un reticolante. Dopo l'impregnazione i tessuti vengono asciugati e polimerizzati in fasi separate o in fase unica secondo le esigenze. Per avere risultati ottimali in termini di idro e oleorepellenza raccomandiamo che la temperatura di polimerizzazione sia mantenuta a 150-160°C per almeno 2-3 minuti.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Aspetto liquido bianco  
Attivo 29÷31 %  
Carica ionica debolmente cationica  
pH diluizione 5 % 3,0÷5,0  
Densità 1 080 kg/m<sup>3</sup>  
Solubilità facilmente diluibile in acqua fredda

### STOCCAGGIO

Il prodotto è stabile per almeno 12 mesi dalla data di consegna se mantenuto negli imballi originali in condizioni normali

### SICUREZZA

Il prodotto non è classificato come pericoloso per la salute e per l'ambiente.

Keywords: idrorepellente, oleorepellente, antimacchia, fluoro, fluorocarbonica

I dati riportati sono frutto di studi accurati e/o dell'esperienza conseguita, tuttavia devono essere considerati indicativi e comunque senza garanzia da parte nostra per l'impiego.

I dati contenuti nella presente scheda non sono da considerarsi specifiche.

Per informazioni : e-mail [info@gammacolorsrl.com](mailto:info@gammacolorsrl.com)