



Gammaco

lor s.r.l.

Via Zeuner, 5 20822 Seveso (MB) Italy  
tel. +39 0362550550 fax +39 0362551915  
email 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

## GAMMAPRET HS

Dispersione di resina termoplastica acquosa con booster di reazione, per funzionalità reattive bloccate, con effetti morbidi e resilienti (miglioramento della stirabilità)..

### **Caratteristiche chimico-fisiche**

Aspetto: Liquido incolore

Natura chimica: Poliuretano alifatico a stabilizzazione non ionica con funzionalità reattive bloccate

Carica ionica: Non ionico

pH: 6 – 8

Peso specifico: ca. 1,00 g/cm<sup>3</sup>

Compatibilità: Compatibile con prodotti non ionici, cationici e anionici

Stoccaggio: Stabile per 6 mesi nelle normali condizioni d'immagazzinamento. Raccomandiamo di richiudere bene i contenitori dopo ogni prelievo.

Manipolazione e sicurezza: Le informazioni relative alle condizioni di manipolazione e di sicurezza sono riportate all'interno della scheda di sicurezza del prodotto.

### **Proprietà**

- Conferisce elevata idrofilia agli articoli trattati con effetti solidi alle manutenzioni, specialmente su articoli in poliammide.
- Consente di ottenere effetti di mano estremamente morbida, piena e resiliente, con effetti solidi alle manutenzioni.
- Impiegabile per trattamenti d'impregnazione a foulard; la reticolazione del prodotto avviene oltre i 130-140°C.
- Preferibilmente indicato in combinazione con prodotti idrofili, specie ammorbidenti siliconici idrofili. Con altri tipi di prodotto raccomandiamo di verificare l'eventuale influenza delle proprietà idrofiliche finali sugli articoli.
- Migliora elasticità e potere di ripresa dopo la deformazione degli articoli trattati, specie se elasticizzati o a maglia.
- Impiegabile in combinazione con resine gliossaliche per il miglioramento delle caratteristiche wash-and-wear, del recupero pieghe e dell'elasticità.



Gammaco

lor s.r.l.

Via Zeuner,5 20822 Seveso (MB) Italy  
tel. +39 0362550550 fax +39 0362551915  
email 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**

- Alle normali temperature di asciugamento non altera il grado di bianco degli articoli candeggiati otticamente .
- Minima influenza sul tono colore degli articoli trattati.
- Migliora la resistenza alla formazione di pilling su articoli in poliammide.
- Indicato per articoli da garzare o smerigliare; il suo impiego consente di ottenere effetti di finissaggio “scamosciato”.
- Esente da formaldeide.
- Non raccomandato su articoli in poliestere relative miste.

### **Campi d'applicazione**

- Indicato per trattamenti di finissaggio a foulard.
- Non raccomandato su articoli in poliestere relative miste.

### **Ricette e quantità d'impiego**

Applicazione a foulard su articoli in cotone e miste:

da 20 – 100 g/l. Trattamento a pH 4,5 – 5. Asciugamento e polimerizzazione a 140-160°C.

Keywords: poliuretano, mano morbida, idrofilia, idrofilo, ammorbidente, elastico, elasticizzato, elasticizzati, scamosciato.

Le informazioni presenti in questa circolare sono redatte in base alle nostre migliori cognizioni ed esperienze ,tuttavia data la molteplicità dei sistemi di lavorazione e delle applicazioni non possiamo assumere delle garanzie per il singolo caso.

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