



Gammacolor 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

ADDENSANTE DL

Addensante tixotropico associativo

CARATTERISTICHE CHIMICO/FISICHE

Tipo di polimero Copolimero acrilico
Aspetto Emulsione acquosa bianca
Residuo secco 29 – 32%
Viscosità Brookfield a 20 °C max 50 mPa.s
pH 2,1 ± 4
Diametro medio particelle 0,1 ÷ 0,2 micron
Peso specifico 1,05 ÷ 1,06 gr/cm³

L'ADDENSANTE DL è una dispersione acquosa di poliacrilati esente da plastificanti che viene usato per modificarne la viscosità.

Le qualità che caratterizzano l'ADDENSANTE DL sono la buona stabilità agli elettroliti e la capacità di produrre masse tixotropiche rifluidificabili con azione meccanica; proprietà paragonabili agli addensanti naturali.

MODALITA' DI UTILIZZO

L'incremento della viscosità si ottiene per neutralizzazione con alcali, il pH ottimale è compreso tra 7,5 - 9,5. Per avere la massima resistenza all'acqua, l'ADDENSANTE DL deve essere basificato con ammoniaca.

L'ADDENSANTE DL può essere utilizzato come addensante in ogni sistema acquoso in cui il pH finale sia compreso tra 7,5 e 9,5 ad esempio nei settori collanti tixotropici, finissaggio tessile e idropitture.

STABILITA' E STOCCAGGIO

L'ADDENSANTE DL se conservato alla temperatura tra 5 ÷ 35 °C mantiene inalterate le caratteristiche per diverso tempo.

Keywords: addensante, tixotropico, collanti, idropitture



Gammacolor 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

Quanto contenuto nella presente circolare ha carattere indicativo . Si prega di adattare i consigli per l'impiego dei nostri prodotti alle condizioni ambientali e al materiale da trattare.

Per informazioni : e-mail info@gammacolorsrl.com