



Masterbatches e Additivi per Materie Plastiche ed Elastomeri

FERRO-PLAST S.r.l.

Via Grandi, 25 - 20090 Vimodrone (Mi)

Tel. +39.02.27409415 Fax +39.02.27409420 E-mail ferroplast@ferroplast.com www.ferroplast.com

FerroLube PE-01003 PPA

Informazioni Tecniche

Masterbatch Aiutante di Processo

Descrizione:

Il **FerroLube PE-01003 PPA** è un masterbatch contenente un Copolimero Fluorurato supportato su Polietilene.

Proprietà tipiche:

Livello di Addizione:	0,5 - 2%
Tipo:	Aiutante di processo
Supporto:	Polietilene
Colore:	Naturale

Applicazioni:

Il **FerroLube PE-01003 PPA** è utilizzato quando è necessario lavorare LLDPE, HDPE o miscele di LDPE/LLDPE, LDPE/HDPE, in un estrusore standard (progettato per LDPE). Trova impiego anche nello stampaggio ad iniezione.

Il **FerroLube PE-01003 PPA** aumenta di molto le caratteristiche di estrusione, riducendo la "Heat Pressure" e riducendo o eliminando i problemi di "Melt Fracture e l'effetto Sharkskin".

Il **FerroLube PE-01003 PPA** dona al film (blow e cast) maggiore stabilità.

Come iniziare a utilizzare il FerroLube PE-01003 PPA:

Per ottenere buoni risultati è importante creare una superficie "Fluorurata" all'interno dell'impianto di estrusione (precondizione)

Aggiungere il 15% di **FerroLube PE-01003 PPA** all' LLDPE o HDPE per 15 - 30 minuti per ottenere la corretta precondizione.

Il periodo di precondizione può terminare quando i "Melt Fracture" sono completamente eliminate e quando i parametri dell'estrusore diventano stabili.

Imballaggio e Stoccaggio

Il **FerroLube PE-01003 PPA** è imballato in sacchi in PE da 25Kg. e su pallet da 1250 Kg con termoretraibile.

Tenendo il prodotto in luogo asciutto e lontano dalla luce diretta del sole, la Shelf Life del prodotto è di 12 mesi

Material Safety Data Sheet in 16 point according to 91/155/CEE is available upon request