

CROMAPLAST

INPUT ALLA FASE DEL PROCESSO

Materiali in ingresso:
- articoli da sottoporre a trattamento

Utilities:
- Energia elettrica 117,63 MWh (M)
- Metano 11 m3 (S)

Materiali in ingresso:
- Prodotti chimici Linea Chimica 2004 + LINEA A1
- materia prima: 92573 ton (C)
- Additivi: 55,52 ton (C)

Utilities Linea A1
- E.E: 196 MWh (M)

Utilities Linea Chimica 2004
- Acqua : 20000 mc (S)

Materiali in ingresso
- Materie prime: 468 ton (C)

Utilities Depuratore
- E.E. 94,65 MWh (C)

Materiali in ingresso:
- Prodotti chimici Linea Galvanica 2004 + LINEA A2
- materia prima: 184155 ton (C)
- Additivi: 27,99 ton (c)

Utilities Linea A2
- E.E: 516 MWh (M)

Utilities Linea 2004
- E.E: 325,02 MWh(M)

Utilities Linea 2004 + Linea A2 SOLO RADDRIZZATORI
- E.E: 1310 MWh (M)

Utilities Linea Galvanica 2004 +Linea Chimica A1 + Linea Galvanica A2
- Gas Metano: 208221 m3 (S)

A25 - SCHEMA A BLOCCHI

FASE DEL PROCESSO
E RELATIVO PRODOTTO

F1-PREPARAZIONE

AGGANCIO DEGLI ARTICOLI GREZZI IN
ABS SU SPECIFICI TELAI

F2-TRATTAMENTO
FASE CHIMICA

LINEA
CHIMICA
2004

LINEA
A1

CONTROLLI
ANALITICI SUL
PROCESSO

PRODOTTO INTERMEDIO IDONEO
ALL'ELETTRODEPOSIZIONE

F3-TRATTAMENTO
FASE GALVANICA

LINEA
GALVANICA
2004

LINEA
A2

CONTROLLI
ANALITICI SUL
PROCESSO

PRODOTTO FINITO IN ATTESA DI
SELEZIONE

F7-SELEZIONE

F4-LABORATORIO ANALISI E
PROVE

F6-DEPURAZIONE

F5-SMETALIZZAZIONE
ESTERNA

IMPATTO AMBIENTALE DELLA FASE

RIFIUTI:
- CER 150101 18,800 ton (C)
- CER 150102 2,140 ton (C)

EMISSIONI IN ARIA:
Punti di emissione Linea Chimica 2004:

EMISSIONI IN ARIA:
Punti di emissione Linea A1
Camini 25, 26

RIFIUTI:
- CER 110106* 11,3780 ton (C)
- CER 110198* 9,900 ton (C)
- CER 150110* 16,20 ton (C)

RIFIUTI:
- CER 160506* 0,883 ton (C)

RIFIUTI:
- CER 110109* 10,8200 ton (C)

ACQUE REFLUE:
-65024 m3 (M)

EMISSIONI IN ARIA (Ex):
Punti di emissione Linea Galvanica 2004:
Camini 27, 28, 31

EMISSIONI IN ARIA (Ex):
Punti di emissione Linea A2:

RIFIUTI:
- CER 150110* 3,463 ton (C)
- CER 110106* 39,340 ton (C)
- CER 110198* 18,740 ton (C)
- CER 150202* 24,168 ton (C)
- CER 160215* 2,840 ton (C)

EMISSIONI IN ARIA:
Punti di emissione Smetalizzazione
Camino 6

RIFIUTI:
- CER 070213 120,480 ton (C)