Processus de traitement de la poche 1

Paramètres sur la production :

Durée de la fusion des matières premières : 45 min

Transvasement de la fonte dans la poche de Traitement



PFF = 3750 kg

Î

Traitement de la fonte



PPT1= 1250 kg S1 = 0.011 % TPT1 = 1480 °C Mg1 = 0,05 % L = 15.935 m

Paramètres généraux du traitement :

MasseFil = 418 g/m MasseMgFil = 43 g/m PFC min = 2500 kg PFC max = 4000 kg Mg min = 0.035 % Mg max = 0.045 % R = 95 % eC = 0.0005 % eP = 0.001 % DureeTraitement = 10 min

Transvasement de la fonte dans la poche de Coulée



PPC1 = 1250 kg TPC1 = 1480 °C

Transvasement de la fonte dans le four de Coulée



PFC = 1250 kg Mg = 0,0425 %