

## DİLER DEMİR ÇELİK AŞ. ÇELİKHANE SİPARİŞ DETAY RAPORU

SİP NO:	KTk180417	REVİZYON:	0
SİP TARİHİ:	02/05/2018	ULKE/FİRMA:	TEL ÇUBUK HADDEHANE

## ÜRETİM BİLGİLERİ

LOT	EBAT	BOY	KALİTE	MIKTAR (TON)	TERMIN	ÜRETİM TARİHİ	BOYAMA
0	150x150	9	20MNB4 MOD	1100	02/05/2018 - 20/05/2018	09/05/2018	MAVİ ÇİZGİ ÜZERİNE KIRMIZI NOKTA
			TOPLAM	1100			

## AÇIKLAMA

V18104-18108-18124 SİPARİŞLERİN ÜRETİMİNDE KULLANILACAKTIR.

- DÖKÜM DÖKÜM KARIŞTIRILMADAN SEVK EDİLMELİDİR.

- HEDEF DEĞERLER;  
%Mn: 0.95  
%CR: 0.20

- KÜTÜK ÜZERİNE YAZILAN DÖKÜM NUMARALARI OKUNAKLI VE DIŞ HAVA ŞARTLARINDA SİLİNMEYECEK ŞEKİLDE YAZILMALI.

## MÜŞTERİ İSTEĞİ ANALİZ

ELEMENT	LOT0 - 20MNB4 MOD
	MIN / MAX
C	0.20 / 0.23
Si	- / 0.10
S	- / 0.020
P	- / 0.020
Mn	0.90 / 1.20
Ni	- / 0.10
Cr	0.15 / 0.30
Mo	- / 0.05
Cu	- / 0.15
Ti	0.030 / 0.050
Sn	- / 0.020
Al	0.020 / 0.050
B ppm	20 / 50
N ppm	- / 80