

Carbo 4850 B

Standart Adı

Malzeme numarası	1.4850 NO 22 33
ISO 3581-A	No. B 22

Kabul

Uygulama Özellikleri

CARBO 4850 B, aynı veya benzer korozyona ve ısıya dayanıklı yüksek alaşımlı çelikleri veya döküm malzemeleri bağlamak için idealdir.

Atık malzemesi 1050K'ya kadar sıcaklıklarda kireçlenmeye dayanıklıdır ve karbonizasyon atmosferinde, seyrek havada ve oksitleyici veya indirgeyici fırın gazında mükemmel stabiliteye sahiptir.

Çalışma sıcaklığı

1050 C dereceye kadar sıcaklık

Malzeme

1.4845 X12CrNi25-21 1.4865 GX40NiCrSi38-18
1.4849 GX40NiCrSiNb38-18 1.4876×10NiCrAlTi32-20 (Alaşımlı 800)
1.4859 GX10NiCrNb32-20 1.4958 1.4861×10NiCr32-20
X5NiCrAlTi31-20 1.4959 1.4864×12NiCrSi36-16
X8NiCrAlTi32-21 (Alaşımlı 800 H)

Saf atıkların mekanik özellikleri (tipik değerler)

Çekme takviyesi R _m N/mm ²	Verim sınırı R _{p0.2} N/mm ²	Deniyorsunuz% A5	Çentik darbe enerjisi İzo V J Bey Rt.
600	380	25	45

Atık Analizi% (Referans Değeri)

C	Ve	Mn	Cr	İçin de	Not
0,15	0,6	3,5	21	33	1,5

Mevcut uygulanabilirlik

=+

Kuyruk pozisyonu

PA, PB, PC, PD, PE, PF 1 saat,

Kurutma

350 °C + /-10 °C

	Akım (A)	Parça/Paket	Parça/Kutu	Kg/Kg	Kg/Paket	kg/çubuk
2,5 x 300	50 - 70	225	899	17,8	4,0	16,0
3,2 x 350	60 - 110	143	571	35,0	5,0	20,0
4,0 x 350	90 - 140	94	377	53,1	5,0	20,0

Revizyon 002/12