

**Klasifikacija:**

EN 760: SA AB 2 65 AC
DIN 32 522 : B AB 65545 AC10 B
AWS
ISO
JUS

AB Cr

Osobine i primena:

Aluminatno - bazični prašak za automatsko navarivanje sa Cr, CrNi i CrNiMo legiranim trakama, kao i sa nelegiranim žicama. Može da se koristi za zaštitu od korozije ili habanja. Navari su ravni i glatki. Zrnovitost praška je 0.2 – 1,8 mm, a specifična težina je 1.3 kg / dm³.

Hemijski sastav praška (%)**Bazičnost praška (Boniszewski): 0.70**

SiO ₂ + TiO ₂	CaO + MgO	Al ₂ O ₃ + MnO	CaF ₂
30	20	30	5

Hemijski sastav (%) i tvrdoća (HB) navara

Trak / žica	C	Si	Mn	Cr	Ni	tvrdoća
INOX TR 19/9	0.08	0.70	1.10	17.5	6.0	180 - 220
INOX TR Cr 17	0.07	0.90	0.70	16.5	-	160 - 200
EPP 2	0.05	0.50	0.90	-	-	200 - 250

Trakama: dvoslojno; sa EPP 2 po DIN 8555.

Vrsta struje:

AC, DC+ ; do 1000 A

Sušenje pre upotrebe:

350°C / 2 h

Pakovanje:

papirne vreće sa PVC uloškom, težina vreće 25 kg