



S.C. AMCO OTOPENI[®] S.A.

Sos. Bucuresti Ploiesti, km.13.200 -Otopeni, ILFOV ; Code:075100 ROMANIA

Tel: (004 021) 350.57.33; 351.67.34; Fax (004 021) 350.57.35 ; 351.67.80

E-mail : amco@amco-otopeni.ro ; Web site : www.amco-otopeni.ro



SITE CATALIZATOARE ESUTE DIN ALIAJE PT+RH

AMCO OTOPENI S.A. are o tradiție de peste 40 de ani în producția de site catalizatoare din aliaje Platin +Rhodiu pentru industria chimică, în special pentru instalațiile de oxidare a amoniacului din industria producătoare de îngrășăminte azotoase.

Sitele sunt executate din materiale care îndeplinesc toate cerințele privind calitatea și puritatea. Sunt aplicate metode moderne pentru controlul compoziției materialelor și a nivelului impurităților. Toate substanțele și compuşii cu influență potențial negativă asupra activității catalitice sunt eliminate încă din procesul de producție.

Metalele prețioase (platina și rhodiul) pot fi asigurate de client (atât din site uzate, din prafuri și lamuri platinice care se reciclează, cât și din metale fine) sau de către AMCO OTOPENI S.A. prin achiziție de pe piață.

La cerere pot fi executate site și din alte aliaje de metale prețioase.

DATE TEHNICE

- Aliaj Pt+Rh : 90/10; 92/8; 93/7; 95/5
- es tur (mesh) : 1024 ochi/ cm²
- Diametre de fir utilizate : 60, 76, 91 μm ;
- Diametre de site : 3504, 2885, 2790, 2200, 2150, 1780, 1146, 960, 400 mm
- Lățime tiv : 22 mm pentru SCT cu diametre cuprinse între 3401 - 3800 mm
: 15 mm pentru SCT cu diametre curpinse între 2501 - 3400 mm
: 10 mm pentru SCT cu diametre curpinse între 1501 - 2500 mm
: 5 mm pentru SCT cu un diametru mai mic de 1500 mm
- Greutatea specifică : γ = 400 g/m² pentru fir 60 μm și aliaj Pt+Rh 95/5 ;
: γ = 600 g/m² pentru fir 91 μm și aliaj Pt+Rh 90/10

COMANDARE

În comandă se va specifica :

- denumirea produsului ;
- procentajul de rhodiu în aliaj (%) ;
- diametrul firului (mm) ;
- diametrul sitei (mm) ;
- greutatea specifică (g/m²)