

Produits carbonés utilisés pour la production
de l'aluminium

Coke calciné et produits carbonés calcinés

Détermination de la masse volumique au xylène —
Méthode pycnométrique

E : Carbonaceous materials for the production of aluminium — Calcined coke and calcined carbon products — Determination of the density in xylene — Pycnometric method

D : Kohlenstoffmaterialien für die Herstellung Aluminium — calcinierter Koks und calcinierte Kohlenstoffmaterialien — Bestimmung des spezifischen Gewichts in Xylol — Pycnometrisches Verfahren

Norme française homologuée par décision du Directeur Général de l'afnor le 5 août 1986 pour prendre effet le 5 septembre 1986.

correspondance La présente norme reproduit intégralement la norme internationale ISO 8004 éditée en 1985.

analyse Cette norme s'adresse aux personnes qui sont concernées par les produits carbonés utilisés dans l'industrie de l'aluminium, en particulier par les cokes destinés à la fabrication des électrodes pour la production électrolytique de l'aluminium. La présente norme consiste à déterminer la masse volumique des produits carbonés calcinés après un dégazage préalable sous vide selon une méthode pycnométrique en utilisant du xylène.

descripteurs **Thésaurus International Technique** : production, aluminium, coke, essai, détermination, masse volumique, xylène, méthode pycnométrique.

modifications

corrections

Produits carbonés utilisés pour la production
de l'aluminium

NF ISO 8004

Septembre 1986

**Coke calciné et
produits carbonés calcinés**

Détermination de la masse volumique au xylène —
Méthode pycnométrique

Indice de classement : T 20-182

AVANT-PROPOS

La présente norme reproduit la norme internationale ISO 8004 éditée en août 1985.

Les documents mentionnés au chapitre 2 «Références» font respectivement l'objet des normes françaises suivantes :

NF B 35-040, NF X 06-041, NF ISO 6375-T 20-180 et NF ISO 8723-T 20-184 (en préparation).