



Norme  
internationale

**ISO 21809-4**

**Industries du pétrole et du gaz,  
y compris les énergies à faible  
teneur en carbone — Revêtements  
externes des conduites enterrées  
ou immergées utilisées dans  
les systèmes de transport par  
conduites —**

**Partie 4:  
Revêtements à base de polyéthylène  
(PE bicouche)**

*Oil and gas industries including lower carbon energy — External  
coatings for buried or submerged pipelines used in pipeline  
transportation systems —*

*Part 4: Polyethylene coatings (2-layer PE)*

**Deuxième édition  
2026-02**

**Pour plus d'infos, merci de nous contacter.**

**Association Sénégalaise de Normalisation**

4 Avenue Jean Jaurès, Immeuble El Hadj Omar DIA, 6 ème Etage  
Dakar - SENEGAL

**Tel: +221 33 829 58 25**

**Email: [asn@asn.sn](mailto:asn@asn.sn)**