PETRO GOLD

+971 54 303 3231

www.goldbitumen.com

BURLINGTON TOWER,
BUSINESS BAY,DUBAI-UAE

FR Fiche Technique Complète – Bitume SC70

Nom du produit : Bitume à durcissement lent SC-70
Code douanier (HS Code) : 27132000
Norme de référence : ASTM D2026 / ASTM D946

Description Générale

Le bitume SC-70 est un bitume cutback à durcissement lent, formulé par la dilution d'un bitume de base avec des solvants pétroliers tels que le kérosène ou le gasoil lourd. Il est conçu pour des applications à froid, particulièrement efficace dans les zones à climat tempéré à froid où une adhésion prolongée est nécessaire avant durcissement.

Spécifications Techniques (valeurs typiques)

Propriété	Méthode de test	Valeur typique
Apparence	Visuel	Liquide noir
Résidu à 225°C (% en masse)	ASTM D2026	Min. 55
Temps d'évaporation (s)	ASTM D402	Max. 1000
Viscosité cinématique à 60°C (cSt)	ASTM D2170	70 – 140
Point d'éclair (C.O.C), °C	ASTM D92	Min. 50
Pénétrabilité du résidu à 25°C	ASTM D5	100 – 200 (dmm)
Ductilité du résidu à 25°C	ASTM D113	Min. 100 cm
Point de ramollissement (°C)	ASTM D36	Min. 35

Applications

PETRO GOLD

+971 54 303 3231

www.goldbitumen.com

BURLINGTON TOWER,
BUSINESS BAY,DUBAI-UAE

- Construction de routes secondaires et rurales
- Traitement de surface en climat froid
- Enrobés à froid pour stabilisation des sols
- Couches de base pour chaussées bitumineuses
- Travaux de réparation dans les zones à basse température

🎯 Avantages

- Excellente maniabilité à froid
- Temps de prise lent assurant une meilleure pénétration
- Bonne adhérence sur agrégats humides
- Réduction de la consommation énergétique
- Conforme aux normes ASTM

📦 Emballage Disponible

- Fûts métalliques (180 kg net)
- Conteneurs ISO de 20 pieds
- Livraison en vrac par camion-citerne ou barge selon projet

🛡️ Sécurité et Stockage

- Inflammable – tenir éloigné des flammes nues
- Porter un équipement de protection lors de l'application
- Conserver à l'abri de l'humidité, dans un endroit ventilé
- Durée de stockage : jusqu'à 12 mois

🏭 Produit par :

PETRO GOLD

+971 54 303 3231

www.goldbitumen.com

BURLINGTON TOWER,
BUSINESS BAY,DUBAI-UAE

PETRO GOLD – Raffinerie de bitume

Origine : République Islamique d'Iran

Email : info@goldbitumen.com

WhatsApp : +971543033231

Site web : www.goldbitumen.com