

PETRO GOLD



+971 54 303 3231



www.goldbitumen.com



BURLINGTON TOWER,
BUSINESS BAY,DUBAI-UAE

Fiche Technique Complète – Bitume 15/25 (Grade de Pénétration)

Description du Produit :

Le **bitume 15/25** est un liant bitumineux à **pénétration très faible**, destiné aux **zones chaudes** et aux **chaussées fortement sollicitées**. Ce bitume présente une excellente résistance aux charges lourdes, aux déformations permanentes, et aux températures élevées. Il est recommandé pour les projets d'infrastructures hautement performants, y compris les **autoroutes, les aéroports, les ports** et les routes industrielles.

Informations Générales :

- Type : Bitume pur – Grade de pénétration
- Grade : 15/25
- Normes : EN 12591, ASTM D946, AASHTO M20
- Code SH : 27132000
- Pays d'origine : République Islamique d'Iran
- Fabricant : PETRO GOLD BITUMEN

Propriétés Techniques Typiques :

Propriété	Méthode	Unité	Spécification 15/25
Pénétration à 25 °C	EN 1426 / ASTM D5	0.1 mm	15 – 25
Point de ramollissement (R&B)	EN 1427 / ASTM D36	°C	55 – 63
Ductilité à 25 °C	EN 13398 / ASTM D113	cm	≥ 100

PETRO GOLD



+971 54 303 3231



www.goldbitumen.com



BURLINGTON TOWER,
BUSINESS BAY, DUBAI-UAE

Perte au chauffage (163 °C, 5h)	EN 12607-1	%	≤ 0.5
Variation de pénétration	ASTM D5	%	≤ 20
Solubilité dans le trichloréthylène	EN 12592	%	≥ 99.0
Apparence	Visuelle	-	Noir, homogène

Applications :

- Couche de base ou de roulement pour **autoroutes**
- Routes à **trafic intense** ou charges lourdes
- **Zones portuaires**, parkings poids lourds
- Revêtements en **climat tropical ou désertique**
- Projets nécessitant une **rigidité élevée**

Conditionnements Disponibles :

Emballage	Capacité	Remarques
Fût métallique neuf	180 ± 3 kg	Export standard
Sacs thermofusibles	25 kg	Maniement facile
Conteneur ISO	Jusqu'à 25 MT	Projet à grand volume
Flexitank / vrac	20 – 24 MT	Livraison industrielle

Avantages Clés :

- Excellente tenue aux **hautes températures**
- Haute résistance à la **rutting** (orniérage)
- Performance optimale dans des conditions sévères
- Conformité totale aux normes internationales
- Produit contrôlé et vérifié en laboratoire



+971 54 303 3231



www.goldbitumen.com



BURLINGTON TOWER,
BUSINESS BAY, DUBAI-UAE

Précautions d'Utilisation :

- Température d'application : 155 – 170 °C
- Ne pas dépasser 200 °C
- Utiliser des EPI thermiques
- Éviter toute exposition à l'eau pendant le stockage

Certificats et Assurance Qualité :

- Certifié ISO 9001:2015
- Chaque lot soumis à des essais en laboratoire
- Inspection SGS / Intertek / Bureau Veritas disponible
- Documentation technique et COA incluses

Contact Fournisseur :

PETRO GOLD BITUMEN

- 📞 WhatsApp : +971 54 303 3231
- ✉ Email : info@goldbitumen.com
- 🌐 Site web : www.goldbitumen.com
- 📷 Instagram : [@petro_gold_bitumen.refinery](https://www.instagram.com/petro_gold_bitumen.refinery)