

# PETRO GOLD



WWW.GOLDBITUMEN.COM



FACTORY ADDRESS:  
IRAN.BANDARABBAS,  
PERSIAN GULF SPECIAL  
ECONOMIC ZONE



 Data Sheet – Betume 75/35 (Oxidado, Produzido no Irão)

## ◆ Descrição Geral

O **Betume 75/35** é um betume oxidado (blown bitumen) produzido pelo processo de sopro de ar em betume de penetração pura em temperaturas elevadas. Este grau apresenta um **ponto de amolecimento de 70–80 °C** e uma penetração de **30–40 dmm**, garantindo equilíbrio entre flexibilidade e estabilidade térmica.

É amplamente aplicado em **membranas impermeabilizantes, mastiques betuminosos, revestimentos industriais e proteção anticorrosiva de estruturas.**

## ◆ Análise Técnica de Laboratório (ASTM / EN)

Propriedade	Unidade	Especificação Típica
Penetração a 25 °C	dmm	30 – 40
Ponto de Amolecimento (Anel & Bola)	°C	70 – 80
Densidade a 25 °C	g/cm <sup>3</sup>	1.05 – 1.10
Ductilidade a 25 °C	cm	6 – 8
Ponto de Fulgor (Cleveland)	°C	+250 min
Solubilidade em Tricloroetileno	%	≥ 99
Perda por Aquecimento (163 °C, 5h)	%	≤ 0.2
Cor	–	Preto Brilhante

## ◆ Aplicações

# PETRO GOLD



WWW.GOLDBITUMEN.COM



FACTORY ADDRESS:  
IRAN.BANDAR ABBAS,  
PERSIAN GULF SPECIAL  
ECONOMIC ZONE



- Produção de **membranas betuminosas de impermeabilização**.
- Revestimentos protetores para aço, concreto e madeira.
- Mastiques e selantes industriais.
- Fabricação de **tintas e compostos betuminosos**.
- Isolamentos em projetos de construção e engenharia.

## ◆ Vantagens

- Boa resistência à penetração de água e umidade.
- Estabilidade térmica adequada.
- Excelente aderência em diferentes superfícies.
- Durabilidade prolongada em condições ambientais adversas.

## ◆ Embalagem Disponível

- Tambor metálico de 200 Litros (185–200 kg líquidos)
- Sacos de 25 kg (Kraft / Plástico fundível)
- Bitutainer (20–25 MT)
- A granel (Bulk – navios ou caminhões-tanque)

## ◆ Envio e Exportação

- Porto de Embarque: **Bandar Abbas, Irão**
- Condições de entrega: **FOB, CFR, CIF** (Brasil, Angola, Moçambique, Portugal, Cabo Verde, etc.)
- Documentação fornecida:
  - **Fatura Comercial (Commercial Invoice)**
  - **Packing List**
  - **Certificado de Origem (COO)**
  - **MSDS (Material Safety Data Sheet)**



# PETRO GOLD



WWW.GOLDBITUMEN.COM



FACTORY ADDRESS:  
IRAN.BANDARABBAS,  
PERSIAN GULF SPECIAL  
ECONOMIC ZONE



- Certificação SGS / Intertek

## ◆ Informações Aduaneiras

- **Código HS:** 2713.20.00
- Normas aplicáveis: **ASTM D36 / ASTM D5 / ASTM D113 / EN 1427**
- Reconhecido internacionalmente em países lusófonos.

## ◆ Garantia de Qualidade

- Produzido pela refinaria **PETRO GOLD** (Irão).
- Certificações: **ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001.**
- Cada lote fornecido com relatório de testes laboratoriais e certificado QC.

## ☎ Contactos

- **WhatsApp:** +971543033231
- **Email:** [info@goldbitumen.com](mailto:info@goldbitumen.com)
- **Instagram:** [@petro.gold\\_bitumen.refinery](https://www.instagram.com/petro.gold_bitumen.refinery)