




# PETRO GOLD




WWW.GOLDBITUMEN.COM



FACTORY ADDRESS:  
IRAN.BANDARABBAS,  
PERSIANGULF SPECIAL  
ECONOMICZONE



 Data Sheet – Betume MC-30 (Cutback, Medium Curing, Produzido no Irão)

## ◆ Descrição Geral

O Betume MC-30 é um **cutback asfáltico de cura média (Medium Curing)**, produzido pela dissolução de betume de penetração em solventes de volatilidade média (como querosene). Apresenta **baixa viscosidade inicial**, o que facilita a aplicação a frio e garante boa penetração nos agregados.

É amplamente utilizado em **tratamentos superficiais, priming de bases rodoviárias e aplicações de impermeabilização**. Após a aplicação, o solvente evapora e o ligante betuminoso permanece, proporcionando aderência e durabilidade.

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

Propriedade	Unidade	Especificação Típica
Viscosidade a 60 °C	cSt	30 – 60
Destilação a 225 °C	%	25 – 70
Resíduo após destilação	% peso	55 min
Penetração do resíduo a 25 °C	dmm	120 – 250
Ponto de Amolecimento do resíduo (Anel & Bola)	°C	32 min
Ponto de Fulgor (Tag Open Cup)	°C	≥ 38
Solubilidade em Tricloroetileno	%	≥ 99
Cor	–	Preto Escuro

# PETRO GOLD



WWW.GOLDBITUMEN.COM



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



## ◆ Aplicações

- **Priming** em bases granulares antes da aplicação de camadas asfálticas.
- Tratamentos superficiais para **estradas rurais e urbanas**.
- Selagem de superfícies para **reduzir a penetração de água**.
- Ligante temporário em pavimentação de baixo custo.

## ◆ Vantagens

- Aplicação a frio, sem necessidade de aquecimento intenso.
- Excelente penetração nos agregados.
- Boa trabalhabilidade em diferentes condições climáticas.
- Redução de custos em obras de manutenção rodoviária.

## ◆ Embalagem Disponível

- Tambor metálico de 200 Litros (185–200 kg líquidos)
- 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**



# PETRO GOLD



WWW.GOLDBITUMEN.COM



FACTORY ADDRESS:  
IRAN.BANDARABBAS,  
PERSIANGULF SPECIAL  
ECONOMICZONE



- Certificado de Origem (COO)
- MSDS (Material Safety Data Sheet)
- Certificação SGS / Intertek

## ◆ Informações Aduaneiras

- Código HS: 2715.00.00
- Normas aplicáveis: ASTM D2027 / ASTM D2026
- Grau aceito internacionalmente em mercados lusófonos.

## ◆ Garantia de Qualidade

- Produzido pela refinaria **PETRO GOLD** (Irão).
- Certificações: **ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001.**
- Cada lote acompanhado de relatórios 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)