

CAP Pro

W 30/45 R



Conheça o **CAP Pro W 30/45 R**

Integrante da linha CAP Pro, de **produtos asfálticos mais sustentáveis** da Petrobras, alinhado com a transição para o **futuro de baixo carbono**, o **CAP Pro W 30/45 R** é um Cimento Asfáltico de Petróleo especialmente formulado para aplicações em temperaturas reduzidas (WMA – warm mix asphalt), gerando **economia de energia** durante o processo de pavimentação. **Agora com conteúdo renovável:** Contém em sua formulação pelo **menos 1% de óleo vegetal**.

Quais os principais benefícios do CAP Pro W 30/45 R?



Menor temperatura de aplicação - **menos emissões** de gases de efeito estufa e demais vapores



Melhoria nas condições laborais dos trabalhadores, com menor exposição a fumos e calor



Redução de custos: permite economia de até 35% de combustível na usinagem



Permite aplicação em **dias mais frios**



Não requer alteração nos equipamentos de usinagem e aplicação





Maior produtividade:
aumento da
capacidade de
produção da usina de
asfalto em até 15%



**Melhor
trabalhabilidade**
da massa asfáltica
no espalhamento
e na compactação



**Maiores distâncias
de transporte** da
massa asfáltica
após usinagem



Viabiliza a **liberação
do tráfego** de forma
mais rápida



Maior durabilidade:
resistência ao dano
por umidade e menor
envelhecimento



**Conteúdo
renovável** em sua
formulação



Os benefícios do **CAP Pro W 30/45 R** foram comprovados em campo

- ✓ *Pioneirismo na **Ficha Ambiental de Mistura Asfáltica (FAMA)**, acopladas a testes em campo;*
- ✓ *Estudos toxicológicos com experimentos in vivo comprovam os benefícios para a **saúde do trabalhador** com o CAP Pro W 30/45 R.*



*E mais: a Petrobras realiza o acompanhamento técnico junto a seus clientes para melhor aplicação do **CAP Pro W 30/45 R**, desde projeto à execução.*



*Para saber mais sobre produtos asfálticos da Petrobras, acesse o QR Code ou entre em contato conosco: **asfaltos@petrobras.com.br***

