

-40°C

Warm Mix

Reduzir a temperatura é muito fácil!





Matriz da cbb ASFALTOS
Curitiba - PR



cbb ASFALTOS

Indústria e comércio de produtos e serviços para pavimentação para os diversos setores da economia, garantindo a excelência em produtos e serviços inovadores, através de alta tecnologia que maximize valor para clientes, colaboradores e acionistas

Com sede na cidade de Curitiba e filiais em Apucarana, São José dos Campos (SP), Esteio (RS), e Contagem (MG), dispomos de uma equipe técnica altamente qualificada para apresentar as melhores soluções em pavimentação envolvendo produtos asfálticos.

Os controles tecnológicos dos produtos por nós comercializados são rigorosos e a luz das especificações dos órgãos como DNIT, IBP, ABNT, IPR, resultando num produto de alta tecnologia.

Comprometimento com a sustentabilidade e uso racional da energia.

A cbb ASFALTOS está comprometida com o fornecimento de produtos com alta tecnologia que possam reduzir o consumo de energia e o impacto ambiental gerado em seus clientes.

A equipe de Pesquisa e Desenvolvimento do Laboratório Central busca constantemente entregar ao mercado inovações de ponta com produtos e serviços que diferenciem a cbb ASFALTOS de sua concorrência.

A linha de produtos WM ilustra esse comprometimento e foco em sustentabilidade através da durabilidade e menores temperaturas de trabalho.

Esta linha é composta por:

- Tyreflex WM*
- Poliflex WM*
- CAP Alto Módulo WM*
- CAP Cold Mix*

*Para informações detalhadas de cada produto, favor se referir as brochuras individuais



Misturas Mornas

Tecnologia que proporciona a mistura, transporte, aplicação e compactação da massa asfáltica à temperaturas significativamente mais baixas que as misturas convencionais.



TEMPERATURA DE USINAGEM REDUZIDA EM ATÉ 40°C

- Economia de energia.
- Redução das Emissões de CO₂.
- Alguns agregados permitem a retirada da cal da mistura.
- Redução do envelhecimento precoce do ligante asfáltico.



TEMPERATURA DE COMPACTAÇÃO PODE CHEGAR A ATÉ 90°C

- Aumento do raio de alcance da usina.
- Diminuição de emissões gasosas durante a pavimentação.
- Facilidade para atingir os graus de compactação.



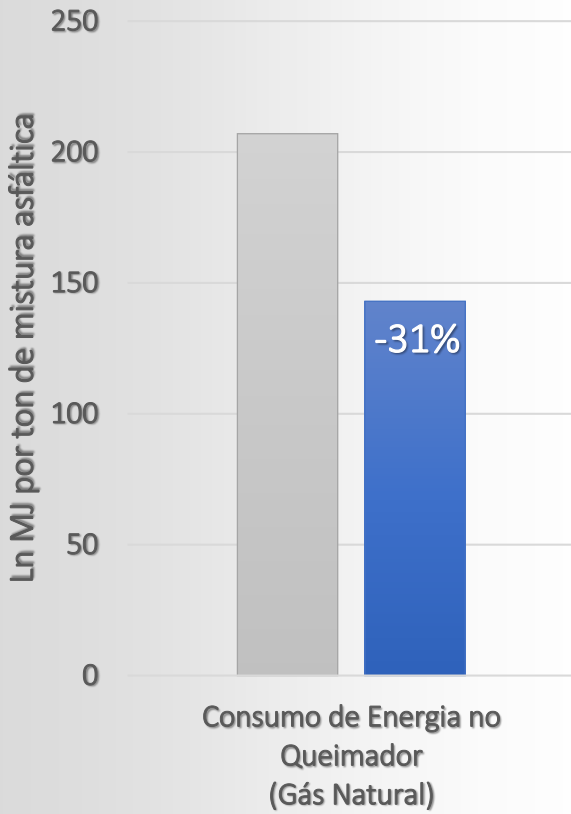
PERFORMANCE EQUIVALENTE A MISTURAS QUENTES

- Características físicas das misturas mornas são iguais ou até melhores que as convencionais.
- Devido a menor oxidação do asfalto, o pavimento tende a ter maior vida útil.

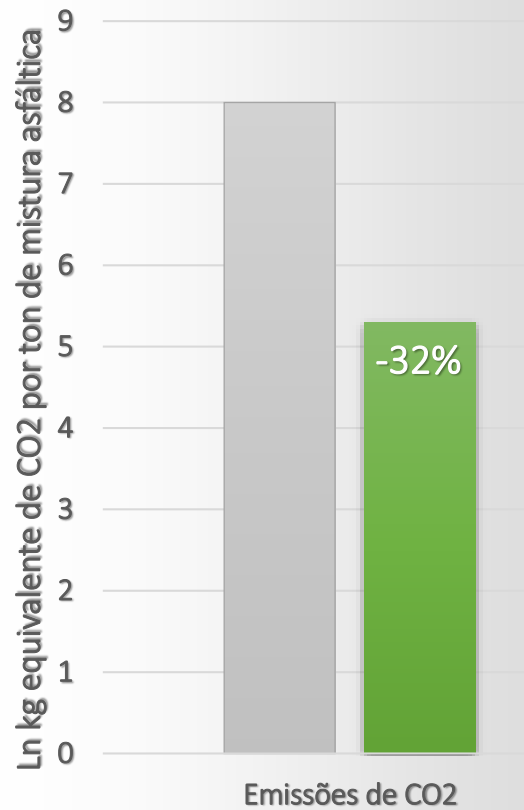


Misturas Mornas

Reduzir as Temperaturas é Fácil, Econômico e Sustentável!



■ CAUQ com Ligante convencional
■ CAUQ com Ligante WM

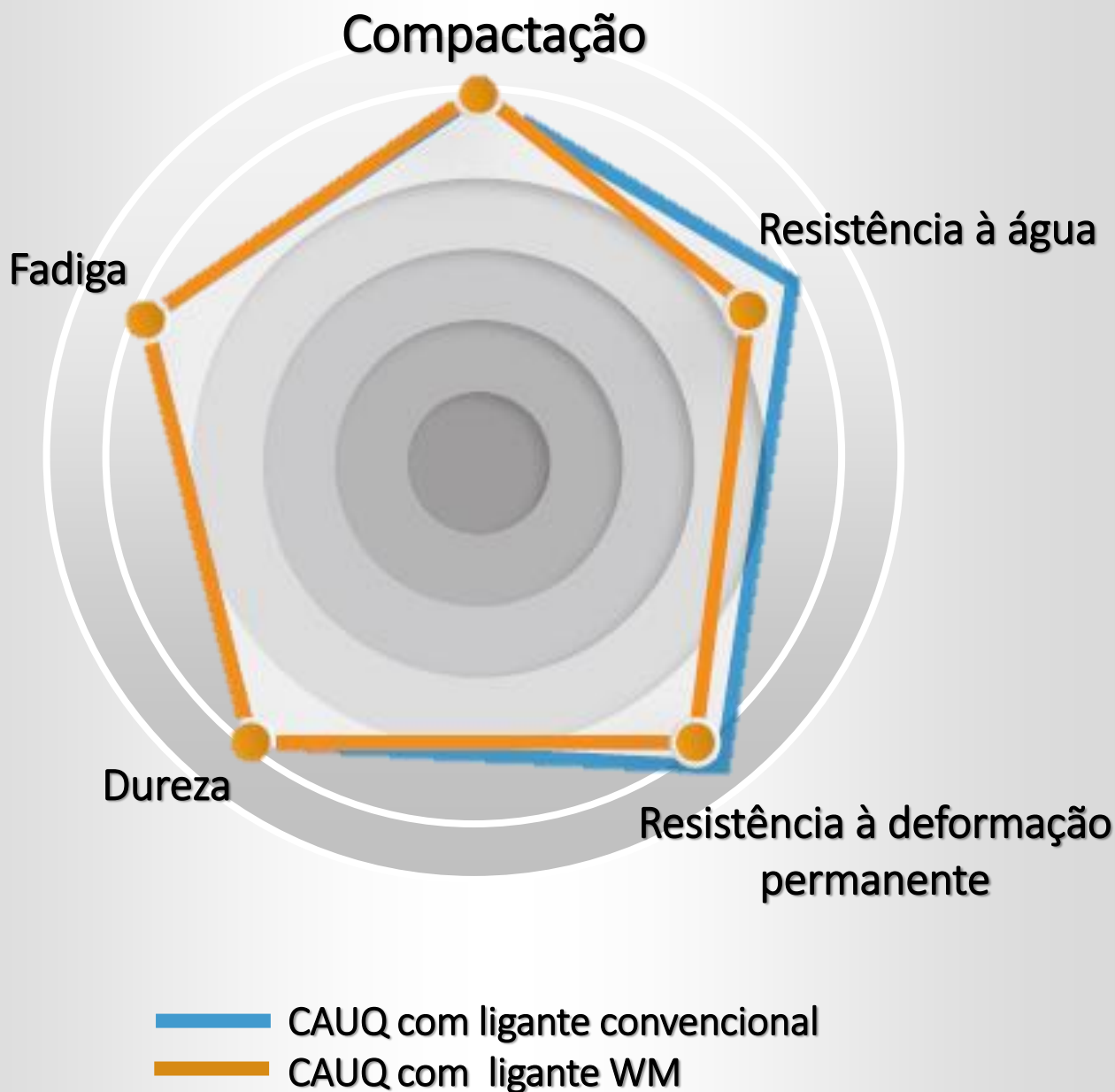


■ CAUQ com Ligante convencional
■ CAUQ com Ligante WM



Misturas Mornas

Reduzir as Temperaturas é Fácil, Econômico e Sustentável!



Outros benefícios



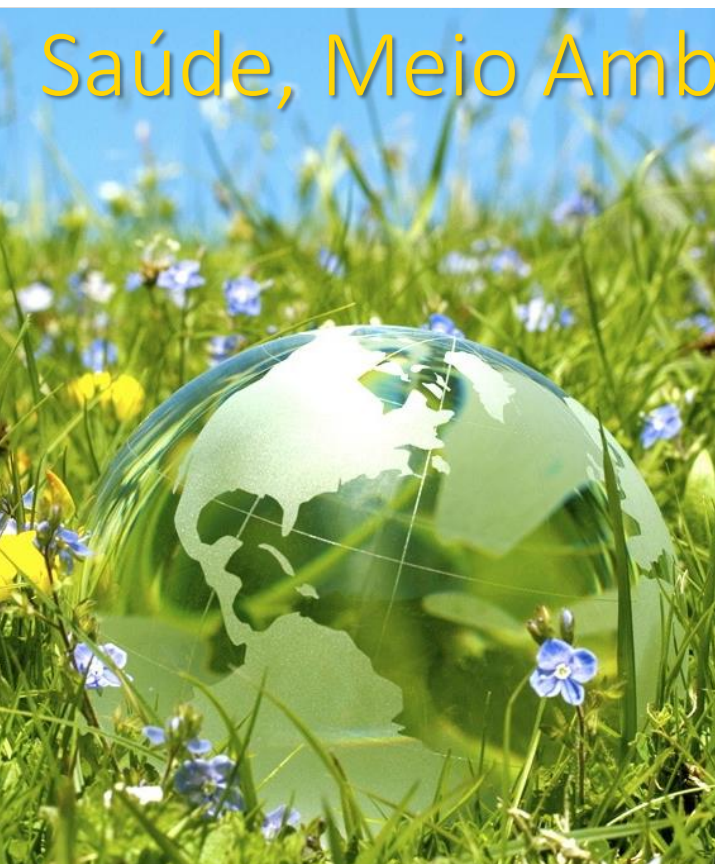
Ligante Asfáltico Pronto para Usar

- Sem necessidade de modificações nas usinas.
- Imediata redução de custos no processo de usinagem da mistura asfáltica.
- Redimensionamento do trem de compactação.

Múltiplos Benefícios

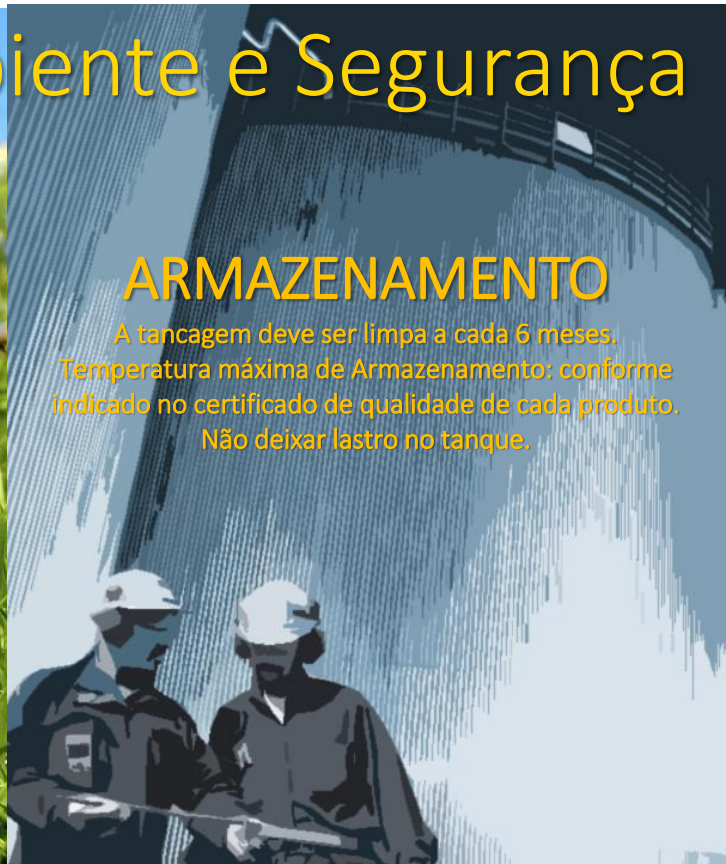
- Liberação mais rápida ao tráfego.
- Compatibilidade com adição de fresado ou agregados secundários.
- Pode ser utilizado como camada de base, binder ou de rolamento.
- Melhor visibilidade e condições de trabalho para os colaboradores das empreiteiras e usuários da via.

Saúde, Meio Ambiente e Segurança



ARMAZENAMENTO

A tancagem deve ser limpa a cada 6 meses.
Temperatura máxima de Armazenamento: conforme indicado no certificado de qualidade de cada produto.
Não deixar lastro no tanque.



UTILIZAÇÃO

Seguir as recomendações da curva de viscosidade para temperaturas de usinagem e compactação do produto.
Manter agregados limpos e isentos de material argiloso ou pó aderido.



SEGURANÇA

Os procedimentos descritos na NR15 para manuseio de produtos químicos devem ser observados, os quais incluem ventilação do local de trabalho, proteção da pele, respiratória e ocular. Todas as informações de segurança são fornecidas na FISPQ do produto.





MATRIZ

Curitiba – PR

Rua João Bettega, 3500
Cidade Industrial
Fone: +55 41 3091 2200

FILIAIS

Apucarana – PR

Rodovia do Café
BR 376 – km 352
Parque Industrial – Zona Sul
Fone: +55 43 3423 7177

S. J. dos Campos - SP

Rua das Peonias, 105 – Sala 11
Jardim Motorama
Fone: +55 12 3911 4177

Esteio - RS

Av. Padre Claret, 196 – Sala 301
Centro
Fone: +55 51 3458 3475

Contagem - MG

Rodovia BR 381, 2800 – Sala 10
Parque Riacho das Pedras
Fone: +55 31 3396 2071

Central de Vendas

41 3091 2218
comercial@cbbasfaltos.com.br

www.cbbasfaltos.com.br