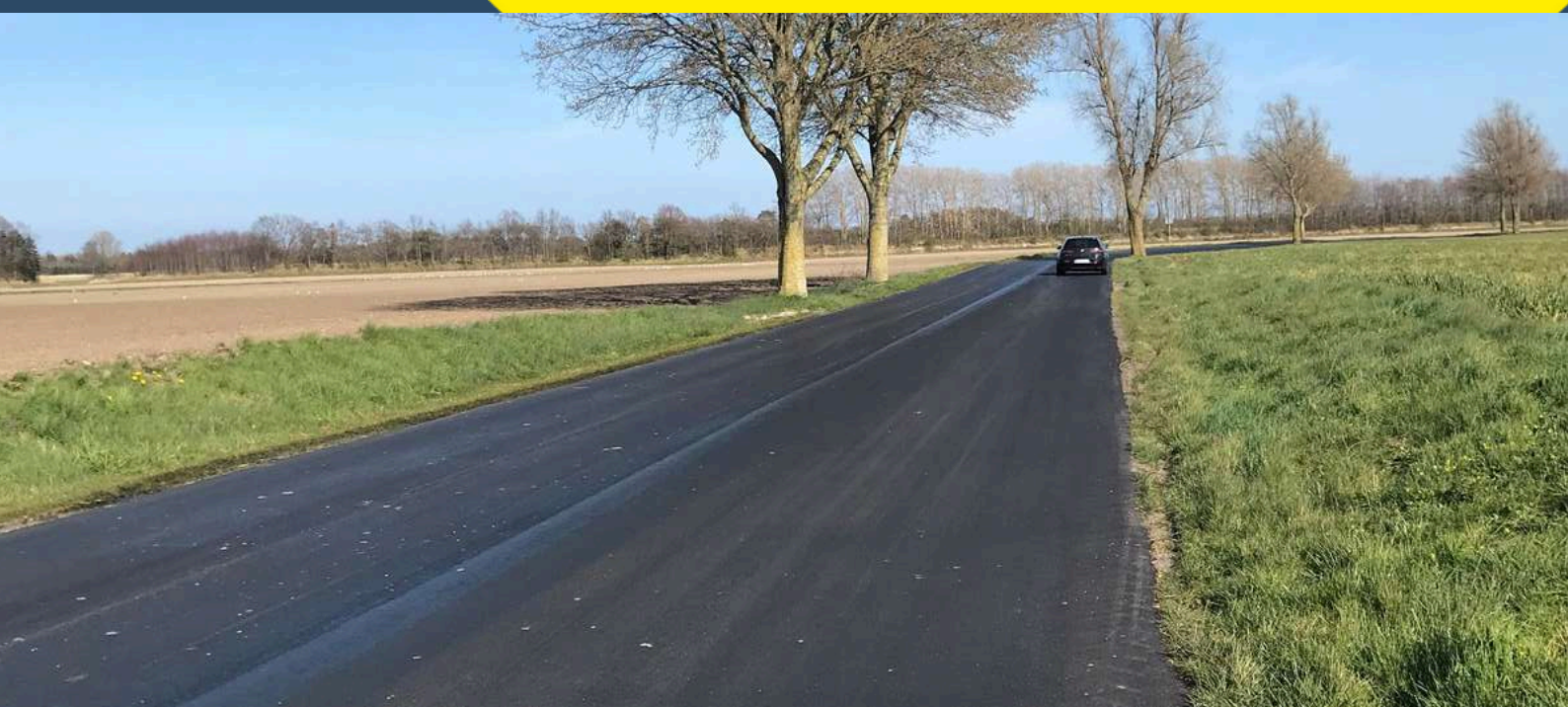


COLACID-70[®]

Colacid-70 er en kationisk (sur) bitumenemulsion beregnet til overfladebehandling af let- til middeltrafikerede veje m.v



ANVENDELSESOMRÅDER

Colacid-70 kan benyttes som bindemiddel ved overfladebehandling af:

- Let- til middeltrafikerede veje
- Stianlæg
- Letbelastede parkeringsarealer
- Nødspor.

ANVENDELSE

Colacid-70 er beregnet som bindemiddel ved overfladebehandling af let- til middelbelastede færdselsarealer.

Emulsionen bør lagres og udsprøjtes ved en temperatur på ca. 70°C.

Udsprøjtningen bør foretages ved anvendelse af tankspreader. Colacid-70 bør ikke fyldes på tanke eller sprøjteudstyr, der indeholder rester af bindemidler tilsat klæbeforbedrer eller andre basisk reagerende stoffer, da emulsionen da vil danne klumper.

FORDELE

- Klæber til let fugtigt underlag
- Kræver ikke brug af klæbeforbedrer
- Miljøvenligt.

BEGRÆNSNINGER

- Bør ikke anvendes til OB på veje med tung, vridende trafik
- Bør opbevares og udsprøjtes ved temperaturer omkring 70°C
- Bør ikke iblandes rester af asfaltopløsning eller andre basiske stoffer.



Colacid-70

PRODUKTBESKRIVELSE

Colacid-70 fremstilles ved emulgering af standardbitumen i vand. Ved produktionen anvendes emulgator og syre, som i forening giver emulsionen en kationisk (sur) karakter.

Grundbitumen i emulsionen kan være af penetrationshårheder fra 160/220 til 250/330.

Colacid-70 er en såkaldt hurtigbrydende emulsion, hvor grundbitumen har gode vedhæftningsegenskaber til stenmaterialer.

Produktspecifikation fremgår af tabel 1.

		Colacid-70
Egenskaber		
Grundbitumen, penetrationstype		160/220 - 250/330
Bitumenindhold	vægt %	>67
Oliedestillat	vol. %	<2
Viskositet, v 70°C, 4mm, DS/EN 12846	sek.	8-20
Sirest, 0,5 mm, DS/EN 1429	vægt %	<0,1

Tabel 1. Specifikationer for Colacid-70

