

MEHR ALS BITUMEN

# Ihr Partner im Straßenbau

## COLAS C 60 B 5 - BG

### PRODUKTINFORMATION

#### BITUMENEMULSION

gemäß ÖNORM B 3508 und ÖNORM EN 13808,  
RVS 11.06.58 (RVS 12.222)

#### ALLGEMEINES:

**COLAS C 60 B 5 - BG** ist eine amphotere, halbstarile Straßenbaubitumenemulsion auf Basis zur Emulgierung geeignetem Bitumen (EN 12 591).

Die neue Sortenbezeichnung basiert auf der Anforderungsnorm für Bitumenemulsionen, der **ÖNORM B 3508**.

#### ANWENDUNGSBEREICH:

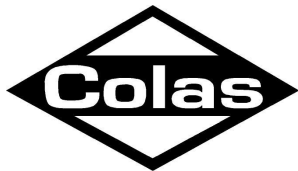
**COLAS C 60 B 5 - BG** wird zur Begrünung von Böschungen, die durch Bodenerosion, Niederschläge und Wind gefährdet sind, verwendet. Durch das Aufspritzen von **COLAS C 60 B 5 - BG** entsteht ein schwarzer Bitumenfilm, der als Wärme- und Feuchtigkeitsspeicher dient und dabei einen Treibhauseffekt erzeugt ohne den Boden dabei nachteilig zu beeinflussen.

**COLAS C 60 B 5 - BG** kann mittels Handspritzlanzette erfolgen. Die optimalen Aufwandsmengen müssen je nach örtlicher Beschaffenheit bestimmt werden.

#### LIEFERFORM:

Im Tankwagen oder im Fass zu 190 kg.

**Dieses Produkt unterliegt einer strengen Eigenüberwachung.**



MEHR ALS BITUMEN

# Ihr Partner im Straßenbau

Qualitätsmerkmal	COLAS C 60 B 5 - BG	Prüfnorm
<b>Äußere Beschaffenheit</b> Oberflächenbeschaffenheit Vorhandensein von Fremdstoffen Konsistenz Homogenität Geruch	glatt keine Fremdstoffe flüssig homogen nicht nach Teerölen, nicht nach Halogenkohlenwasserstoffen	ÖN EN 1425
<b>Teilchenpolarität</b>	amphoter	ÖN EN 1430
<b>pH-Wert</b>	5,5 - 9	ÖN EN 12850
<b>Brechverhalten, Brechwert</b>	$\geq 170$	ÖN EN 13075-1
<b>Bindemittelgehalt</b>	(58 – 64) %	ÖN EN 1428
<b>Dynamische Viskosität (40 °C)</b>	20 bis 300 mPa.s	ÖN EN 14896
<b>Siebrückstand 0,5-mm-Sieb</b>	$\leq 0,5$ %	ÖN EN 1429
<b>Siebrückstand 0,5-mm-Sieb (7 Tage Lagerung)</b>	$\leq 0,5$ %	ÖN EN 1429

COLAS C 60 B 5 - BG ist nur erhältlich bei:

Colas GmbH  
A-8101 Gratkorn  
Flurgasse 9

Tel. : +43 (0) 3124 22232-0

Email: [office@colas.at](mailto:office@colas.at)

Internet: [www.colas.at](http://www.colas.at)