



MEHR ALS BITUMEN

# Ihr Partner im Straßenbau

## **COLFLEX C 65 BP 1 (Colflex SLK 65 / DDK 60-K)**

### PRODUKTINFORMATION

#### BITUMENEMULSION

gemäß ÖNORM B 3508, RVS 11.06.58 (RVS 12.222)

und gütegesichert durch den GÖBE

#### ALLGEMEINES:

**COLFLEX C 65 BP 1 (Colflex SLK 65 / DDK 60-K)** ist eine kationische, stabile Bitumenemulsion auf Basis polymermodifiziertem zur Emulgierung geeignetem Bitumen (ÖNORM B 3613).

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

#### ANWENDUNGSBEREICH:

**COLFLEX C 65 BP 1 (Colflex SLK 65 / DDK 60-K)** wird als Bitumenemulsion für die Herstellung von Mischgut für Dünnschichtdecken (DDK) in Kaltbauweise verwendet und findet Anwendung auf Flugplätzen, Autobahnen, Landstraßen, Stadtstraßen, Rad- und Gehwegen.

#### VERARBEITUNG:

Die Erzeugung des Mischgutes mit **COLFLEX C 65 BP 1 Colflex SLK 65 / DDK 60-K** erfolgt direkt auf der Baustelle durch die Einbaumaschine. Die optimalen Rezepturen müssen mittels Eignungsprüfung bestimmt werden.

#### LIEFERFORM:

Im Tankwagen.

**Dieses Produkt ist gütegesichert gemäß Erlass des Bundesministeriums vom 12.11.98 Zl.850.300/7-VI/B/7/98 und unterliegt einer strengen Eigen- und Fremdüberwachung.**



MEHR ALS BITUMEN

# Ihr Partner im Straßenbau

Qualitätsmerkmal	COLFLEX C 65 BP 1 (SLK 65 / DD K 60-K)	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>	kationisch	ÖN EN 1430
<b>pH-Wert</b>	< 7	ÖN EN 12850
<b>Brechverhalten, Brechwert</b>	Ist anzugeben	ÖN EN 13075-1
<b>Mischzeit der Feinanteile</b>	≥ 180	ÖN EN 13075-2
<b>Bindemittelgehalt</b>	(63 – 69) %	ÖN EN 1428
<b>Dynam. Viskosität (40 °C)</b>	≤ 300 mPa.s	ÖN EN 14896
<b>Siebrückstand 0,5-mm-Sieb</b>	≤ 0,5 %	ÖN EN 1429
<b>Siebrückstand 0,5-mm-Sieb (7 Tage Lagerung)</b>	≤ 0,5 %	ÖN EN 1429
<b>Haftverhalten</b>	≥ 90 %	ÖN EN 13614
<b>Elast. Rückstellung (25°C)</b>	≥ 50 %	ÖN EN 13398

COLFLEX C 65 BP 1 (Colflex SLK 65 / DDK 60-K) ist nur erhältlich bei:

Colas GmbH  
A-8101 Gratkorn  
Flurgasse 9

Tel. : +43 (0) 3124 22232-0  
E-mail: [office@colas.at](mailto:office@colas.at)  
Internet: [www.colas.at](http://www.colas.at)