

Produktdatenblatt

Trinidad NAF 501 (NAF 501)

Trinidad NAF 501 (NAF 501) ist ein pelletiertes Kombiprodukt aus Trinidad Naturasphalt und Cellulosefaser. Das Produkt ist für die Verwendung in Splittmastixasphalt entwickelt worden, findet aber auch in anderen Mischgutarten Anwendung. Das Kombiprodukt NAF 501 ermöglicht während der Asphaltproduktion die Zugabe von zwei Komponenten in einem Arbeitsschritt.

Trinidad NAF 501 (NAF 501) wird in den Lieferformen PE-Säcke, Big-Bags oder lose als Schüttgut angeboten, wobei die jeweiligen Füllmengen individuell angepasst werden können.

Produkteigenschaften von Trinidad NAF 501 (NAF 501)

| | | |
|----------------|------|-------------------------------------|
| Produktform | | rieselfähiges Pellet |
| Lieferformen | | PE-Säcke, Big Bags, loses Schüttgut |
| Korngrößen | mm | 0 bis 5 / 6 bis 25 / 0 bis 25 |
| Schüttdichten | kg/l | 0,66 / 0,69 / 0,62 |
| TE-Bitumen | M.-% | i. M. 45,0 |
| TE-Füller | M.-% | i. M. 38,3 |
| Cellulosefaser | M.-% | i. M. 16,7 |

Zugabeempfehlungen für Trinidad NAF 501 (NAF 501)

| Mischgut | Grundbitumen | | Anteil im Mischgut |
|--|---|--|---------------------------------|
| | TL Bitumen-StB | E KvB | |
| Asphaltbinder AC B, AC B SG, SMA B | 25/55-55 A 50/70 30/45 45/80-50 A | PmB 25/45 VL/VH 35/50 VL/VH 25/35 VL/VH 45/80 VL/VH | 1,2 bis 1,8 M.-% ^{1,2} |
| Asphaltbeton AC D, AC D SP | 45/80-50 A 25/55-55 A 50/70 70/100 | PmB 45/80 VL/VH PmB 25/45 VL/VH 35/50 VL/VH 50/80 VL/VH | 1,8 bis 2,1 M.-% ^{1,2} |
| Splittmastixasphalt SMA | 25/55-55 A 50/70 45/80-50 A | PmB 25/45 VL/VH 35/50 VL/VH PmB 45/80 VL/VH | 1,8 bis 2,1 M.-% ^{1,2} |

¹ in Abhängigkeit der Beanspruchung und Wahl des Größtkorns

² stabilisierende Zusätze enthalten

Weitere Hinweise

Trinidad Naturasphaltprodukte unterliegen der werkseigenen Produktkontrolle und sind gemäß *DIN EN 13108-4, Anhang B, Tabelle B.1* mit dem CE-Kennzeichen zertifiziert.

Die Anteile aus TE-Bitumen, TE-Füller und Cellulosefaser des Kombiprodukts Trinidad NAF 501 (NAF 501) sind bei der Erstprüfung zu berücksichtigen. Näheres finden Sie im *Laborhandbuch für Trinidad Naturasphalt*.