

Asphaltbeton (AC D)

Asphaltbeton besteht aus einem Gesteinsgemisch abgestufter Körnung. Als Bitumen können Straßenbaubitumen oder Polymermodifizierte Bitumen in Verbindung mit Naturasphalt zum Einsatz gebracht werden.

Asphaltbeton unter Verwendung von Naturasphalt kann in den Bauklassen hoher Beanspruchung sowie bei besonderen Randbedingungen zum Einsatz kommen.

In vielen Anwendungsfällen hat sich der Einsatz von Trinidad NAF 501 bewährt.

Beispielhafte Ausschreibungstexte für Bauklassen SV-II sowie III mit besonderen Beanspruchungen:

.. m² **Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton AC 11 D S**
herstellen.
Mischgut gemäß TL Asphalt–StB 07 und
ZTV Asphalt–StB 07 unter Zusatz von Naturasphalt liefern
und einbauen.

Schichtdicke: 3,5-4,0 cm

Bindemittel: 50/70 + 1,5 M.-% TE Z 0/8
Anteil TE Z 0/8 bezogen auf das Mischgut.

SZ₁₈
PSV (51)

.. m² **Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton AC 8 D S**
herstellen.
Mischgut gemäß TL Asphalt–StB 07 und
ZTV Asphalt–StB 07 unter Zusatz von Naturasphalt liefern
und einbauen.

Schichtdicke: 2,0-3,5 cm

Bindemittel: 50/70 + 1,5 M.-% TE Z 0/8
Anteil TE Z 0/8 bezogen auf das Mischgut.

SZ₁₈
PSV (51)