

Die Bauvorbereitung für das Bauen im Bestand

Asphaltragschicht mit maximiertem Zugabeanteil an Ausbauasphalt			
Benötigte Kennwerte in den Voruntersuchungen			
Bohrkernuntersuchungen in repräsentativen Querschnitten in ausreichender Anzahl (Festlegung durch Impulsradar-Auswertung)			
	Asphaltragschicht(en)	Asphaltbinder	Asphaltdeckschichten
Umwelteigenschaften (PAK, Phenol, Asbest)	x	x	x
Korngrößenverteilung	x	x	x
Bindemittelgehalt	x	x	x
Erweichungspunkt RuK	x	x	x
elastische Rückstellung		x	x
Gesteinsarten > 2mm	x	x	x
Verhältnis Brechsand : Natursand	x	x	x
Zusätze, Fremdstoffe, Auffälligkeiten	x	x	x
Zusätzliche Informationen			
Rohdichte Gesteinskörnungsgemisch	x	x	x
Bitumen-Typisierungs-Schnell-Verfahren BTSV	x	x	x

Die Bauvorbereitung für das Bauen im Bestand

Asphaltragschicht mit maximiertem Zugabeanteil an Ausbauasphalt

Für das resultierende Mischgut der Tragschicht mit maximiertem Anteil an Ausbauasphalt:

Korngrößenverteilung	x	
Bindemittelgehalt	x	
Erweichungspunkt RuK	x	
Hohlraumgehalt	x	
Gesteinsarten > 2mm	x	
Zusätze, Fremdstoffe, Auffälligkeiten	x	
Zusätzliche Informationen		
Kälteverhalten	x	
Bitumeneigenschaften DSR	x	
mechanische Eigenschaften	x	
<i>weitere Vorschläge?</i>		
Für die eingebaute Tragschicht mit maximiertem Anteil an Ausbauasphalt		
Hohlraumgehalt	x	
Verdichtungsgrad	x	
Verbund zu anderen Schichten	x	
<i>weitere Vorschläge?</i>		