



- Fahrbahn**  
Oberbau Belastungsklasse 0,3 nach RStO 12
- 4 cm Asphaltbetondeckschicht AC 8 DN, B 50/70 nach ZTV Asphalt-StB 07
  - 10 cm Asphalttragschicht AC 22 TN, B 70/100 nach ZTV Asphalt-StB 07
  - 46 cm Frostschuttschicht 0/32 aus 100% gebr. Material nach ZTV SoB-StB 04  $E_{v2} \geq 100$  MPa
  - 60 cm Befestigungsdicke, Planum  $E_{v2} \geq 45$  MPa
- Parkflächen**  
Oberbau nach RStO 12
- 14 cm Großpflaster aus Granit, Breite 16 cm (Bereitstellung durch AG) \*2
  - 3-5 cm Bettung Gesteinskörnungsgemisch 0/8
  - 41-43 cm Frostschuttschicht 0/32 aus 100% gebr. Material nach ZTV SoB-StB 04  $E_{v2} \geq 100$  MPa
  - 60 cm Befestigungsdicke, Planum  $E_{v2} \geq 45$  MPa

Hinweise:

- \*1 Fugenfüllung mit Zementmörtel (600 kg/m<sup>3</sup> CEM I) Druckfestigkeit  $\geq 40$  N/mm<sup>2</sup>
- \*2 Fugen in 2 Arbeitsgängen verfüllen:  
 1. Fuge zunächst mit Bettungsmaterial vollfüggig verfüllen, einschlämmen und abrütteln. Entstehende Restfuge mit Bettungsmaterial erneut verfüllen, einschlämmen und abrütteln. Der Vorgang ist zu wiederholen, bis die Fuge vollständig gefüllt ist.  
 2. Abschließend ist die Fuge mit Brechsand 0/2 mm aus Kalkstein oder Dolomit abzudecken, einzuschlämmen und erneut abzurütteln. Dieser Vorgang ist zu wiederholen, bis die in den Fugen vorhandenen Hohlräume vollständig gefüllt sind und eine Abdichtung der Fugen gewährleistet ist.
- Dehnungsfugen gem. DIN 18 318 im Bereich von Pflasterzeile und Bord einschließlich Betonaufleger und Betonrückenstütze im Abstand von 12 m, bei befahrbarer Pflasterrinne im Abstand von 6 m
- Vergussfugen mit Fugentiefe 40 mm, Fugenbreite 8 mm
- von Station 0+555 bis Bauende erfolgt die Fahrbahneinfassung beidseitig nur mit einer Pflasterzeile aus Granitgroßpflaster höhengleich mit OK Fahrbahn



Planungs- und Ingenieuraktiengesellschaft Büro: Verkehrs-, Tief- und Ingenieurbau Schnorrstraße 70, 01069 Dresden Fon: +49 351.46 51 396 Fax: +49 351.46 51 531	Datum	Zeichen	
	bearbeitet	15.05.2017	Baldauf
	gezeichnet	15.05.2017	Heinrich
geprüft:	Detzner, Abteilungsleiterin Verkehrsbau		
Projekt-Nr.: 3536/55			

Landeshauptstadt Dresden  
Straßen- und Tiefbauamt

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

# Entwurfsplanung

Straßenbauverwaltung	Unterlage/Blatt-Nr.: 14.1/2 <b>Querschnitte 3 und 4</b>
Straße:                      Station:	Maßstab: 1:50
PROJIS-Nr.:	

**Bergstraße im OT Weißig  
von Am Hermsberg  
bis Bebauungsende**

aufgestellt  
Dresden, den:  
Straßen- und Tiefbauamt

.....  
Dipl.-Ing. Hentschelmann  
Abt.-Ltr. Planungs- und Bausteuerung