

Stadt Halle (Saale)
Rad/Gehweg zwischen Hafenbahnbrücke und Gasometer

Nr.	Befestigung	Vorteile	Nachteile	Kosten
1	Sandgeschlämmte Decke 	<ul style="list-style-type: none"> - umweltfreundlich - wasserdurchlässig 	<ul style="list-style-type: none"> - kurze Haltbarkeit - schlechte Erfahrungen in der Unterhaltung - hoher Pflegeaufwand (Zeit, Arbeitskräfte, Material) - relativ unebene Oberfläche - in Überflutungs- bzw. Hochwassergebieten wird die Decke bei jedem Hochwasser zerstört und muss neu hergestellt werden - weisen einen erhöhten Rollwiderstand sowie einen verminderten Fahrkomfort auf 	<p>Herstellung 25,00 €/ m²</p> <p>Unterhaltung / Jahr 25,00 €/ m²</p>
2	Bituminöse Wegedecke 	<ul style="list-style-type: none"> - dauerhafte Oberfläche - geringer Pflegeaufwand - Wiedererkennungswert Stadt Halle - In ökologisch sensiblen, offenen Bereichen kann durch helle Farbbeimischungen der Grad der Aufheizung, der hauptsächlich von der Helligkeit der Oberfläche abhängt, stark vermindert werden. 	<ul style="list-style-type: none"> - hoher Versiegelungsgrad - hochwachsende Wurzeln beschädigen den Weg - im Sommer entstehen hohe Temperaturen auf der Decke - Lösung helle Farbbeimischungen 	<p>Herstellung 45,00 €/ m²</p> <p>Unterhaltung / Jahr 0,15 €/ m²</p> <p>> Vorzugsvariante Wiedererkennungswert dauerhafte Oberfläche kostengünstig</p>
3	Betonsteinpflaster 	<ul style="list-style-type: none"> - wasserdurchlässig - geringer Pflegeaufwand - schnell reparaturfähig 	<ul style="list-style-type: none"> - Fugen in der Fläche - relativ unebene Oberfläche - weisen einen erhöhten Rollwiderstand sowie einen verminderten Fahrkomfort auf - Mit zunehmendem Alter sinkt auch die Versickerungsleistung von gepflasterten Oberflächen, da sich die Zwischenräume zusetzen 	<p>Herstellung 70,00 €/ m²</p> <p>Unterhaltung / Jahr bis 1,00 €/ m²</p>
4	HanseGrand-Decke 	<ul style="list-style-type: none"> - schnell reparaturfähig - umweltfreundlich - wasserdurchlässig 	<ul style="list-style-type: none"> - hoher Pflegeaufwand (Zeit, Arbeitskräfte, Material) - hochwachsende Wurzeln beschädigen den Weg - in Überflutungs- bzw. Hochwassergebieten wird die Decke bei jedem Hochwasser zerstört und muss neu hergestellt werden 	<p>Herstellung 80,00 €/ m²</p> <p>Unterhaltung / Jahr 20,00 €/ m²</p>
5	Edalith 	<ul style="list-style-type: none"> - dauerhafte Oberfläche - umweltfreundlich - wasserdurchlässig - unterschiedliche Erfahrungen - bei Verwendung von Lokalem Gesteinssplitt relativ geringe Kosten 	<ul style="list-style-type: none"> - einbaubedingte Unterschiede in der Qualität, sehr stark abhängig von der Fachkunde der ausführenden Firma - erfordert wasserdurchlässigen Unterbau, vorhandener Unterbau kann teilweise nicht genutzt werden 	<p>Herstellung 40,00 - 80,00 €/ m²</p> <p>Unterhaltung / Jahr bis 1,00 €/ m²</p>