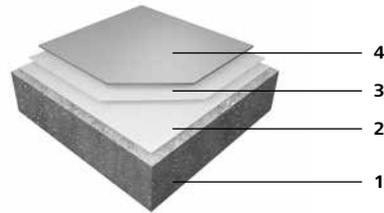


**StoFloor Traffic BB OS**

## EP Parkhaussystem

**Systemvorteile**

- sehr gute Verschleißfestigkeit
- große Anzahl an langjährigen Referenzen
- schwerentflammbarer Systemaufbau



- 1 — Untergrund
- 2 — Grundierung
- 3 — Abstreuerung
- 4 — Beschichtung

**StoFloor Traffic BB OS**

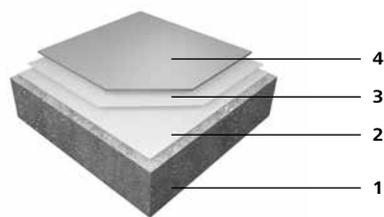
<b>Anwendung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Bodenplatten bei Parkbauten</li> <li>• für Rampen bei Parkbauten</li> </ul>
<b>Untergrund</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Beton</li> <li>• Zementestrich</li> </ul>
<b>Grundierung</b>	StoPox FBS LF, StoPox GH 205, StoPox GH 502, StoPox GH 530, StoPox HVP O, StoPox IHS BV, StoPox WG 100
<b>Beschichtung</b>	StoPox BB OS
<b>Quarzsand</b>	StoQuarz
<b>Mechanische Widerstandsfähigkeit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schlagfestigkeitsklasse I (ISO 6272-1)</li> <li>• Abriebfestigkeit: &lt; 3000 mg (EN 5470-1; Reibrad h22/1000 Zyklen)</li> <li>• Druckfestigkeit: Klasse I (<math>\geq 35 \text{ N/mm}^2</math>) (EN 12190)</li> </ul>
<b>Chemische Beständigkeit</b>	Widerstandsfähigkeit gegen starken chemischen Angriff (EN 13529)
<b>Wasserdampfdurchlässigkeit</b>	Klasse III: sd-Wert > 50 m (DIN EN ISO 7783-1)
<b>CO<sub>2</sub> Dichtheit</b>	sd-Wert > 50 m (EN 1062-6)
<b>Brandverhalten</b>	schwerentflammbar (EN 13501-1)
<b>Haftzugfestigkeit</b>	> 2 N/mm <sup>2</sup> (EN 1542)
<b>Griffigkeit</b>	diverse Prüfzeugnisse zur Rutschfestigkeit liegen vor
<b>Nachhaltigkeit</b>	Sto Nachhaltigkeitsdatenblatt
<b>Weitere Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• lineares Schrumpfen: &lt; 0,3 % (EN 12617-1)</li> <li>• geprüft gegenüber rückseitiger Feuchtebelastung (RILI-SIB/DAfStb)</li> </ul>
<b>Farbspektrum</b>	RAL Farbtonfächer K 5, StoColor System, NCS, weitere
<b>Hinweise</b>	geprüfter Systemaufbau mit freiwilliger Fremdüberwachung
<b>Zulassungen/Normen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Produkt entspricht EN 1504-2</li> <li>• Produkt entspricht EN 13813</li> </ul>

**StoFloor Traffic DV 100**

EP Parkhaussystem

**Systemvorteile**

- sehr gute Verschleißfestigkeit
- schwerentflammbarer Systemaufbau
- große Anzahl an langjährigen Referenzen



- 1 — Untergrund  
2 — Grundierung  
3 — Abstreuerung  
4 — Beschichtung

**StoFloor Traffic DV 100**

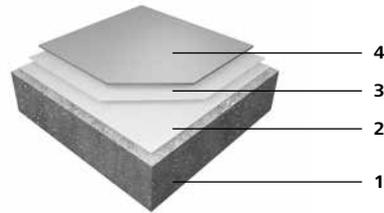
<b>Anwendung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Bodenplatten bei Parkbauten</li> <li>• für Rampen bei Parkbauten</li> </ul>
<b>Untergrund</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Beton</li> <li>• Zementestrich</li> </ul>
<b>Grundierung</b>	StoPox GH 502, StoPox GH 530
<b>Beschichtung</b>	StoPox DV 100
<b>Quarzsand</b>	StoQuarz
<b>Dauerhaftigkeit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperaturwechselverträglichkeit (EN 13687-3)</li> <li>• Widerstand gegen Temperaturschock (EN 13687-1)</li> </ul>
<b>Mechanische Widerstandsfähigkeit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schlagfestigkeitsklasse I (ISO 6272-1)</li> <li>• Abriebfestigkeit: &lt; 3000 mg (EN 5470-1; Reibrad h22/1000 Zyklen)</li> <li>• Druckfestigkeit: Klasse I (<math>\geq 35</math> N/mm<sup>2</sup>) (EN 12190)</li> </ul>
<b>Chemische Beständigkeit</b>	Widerstandsfähigkeit gegen starken chemischen Angriff (EN 13529)
<b>Wasserdampfdurchlässigkeit</b>	Klasse III: sd-Wert > 50 m (DIN EN ISO 7783-1)
<b>CO<sub>2</sub>Dichtheit</b>	sd-Wert > 50 m (EN 1062-6)
<b>Brandverhalten</b>	schwerentflammbar (EN 13501-1)
<b>Haftzugfestigkeit</b>	> 2 N/mm <sup>2</sup> (EN 1542)
<b>Griffigkeit</b>	diverse Prüfzeugnisse zur Rutschfestigkeit liegen vor
<b>Nachhaltigkeit</b>	Sto Nachhaltigkeitsdatenblatt
<b>Weitere Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• lineares Schrumpfen: &lt; 0,3 % (EN 12617-1)</li> <li>• geprüft gegenüber rückseitiger Feuchtebelastung (RILI-SIB/DAfStb)</li> </ul>
<b>Hinweise</b>	geprüfter Systemaufbau mit freiwilliger Fremdüberwachung
<b>Zulassungen/Normen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Produkt entspricht EN 1504-2</li> <li>• Produkt entspricht EN 13813</li> </ul>

## StoFloor Traffic DV 502

### EP Parkhaussystem

#### Systemvorteile

- sehr gute Verschleißfestigkeit
- schwerentflammbarer Systemaufbau
- große Anzahl an langjährigen Referenzen



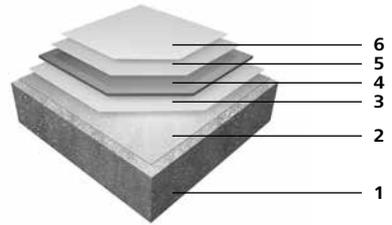
- 1 — Untergrund
- 2 — Grundierung
- 3 — Abstreuerung
- 4 — Beschichtung

## StoFloor Traffic DV 502

<b>Anwendung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Bodenplatten bei Parkbauten</li> <li>• für Rampen bei Parkbauten</li> </ul>
<b>Untergrund</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Beton</li> <li>• Zementestrich</li> </ul>
<b>Grundierung</b>	StoPox GH 500
<b>Beschichtung</b>	StoPox DV 502
<b>Quarzsand</b>	StoQuarz
<b>Dauerhaftigkeit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperaturwechselverträglichkeit (EN 13687-3)</li> <li>• Widerstand gegen Temperaturschock (EN 13687-1)</li> </ul>
<b>Mechanische Widerstandsfähigkeit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schlagfestigkeitsklasse I (ISO 6272-1)</li> <li>• Abriebfestigkeit: &lt; 3000 mg (EN 5470-1; Reibrad h22/1000 Zyklen)</li> <li>• Druckfestigkeit: Klasse I (<math>\geq 35</math> N/mm<sup>2</sup>) (EN 12190)</li> </ul>
<b>Chemische Beständigkeit</b>	Widerstandsfähigkeit gegen starken chemischen Angriff (EN 13529)
<b>Wasserdampfdurchlässigkeit</b>	Klasse III: sd-Wert > 50 m (DIN EN ISO 7783-1)
<b>CO<sub>2</sub>Dichtheit</b>	sd-Wert > 50 m (EN 1062-6)
<b>Brandverhalten</b>	schwerentflammbar (EN 13501-1)
<b>Haftzugfestigkeit</b>	> 2 N/mm <sup>2</sup> (EN 1542)
<b>Griffigkeit</b>	diverse Prüfzeugnisse zur Rutschfestigkeit liegen vor
<b>Nachhaltigkeit</b>	Sto Nachhaltigkeitsdatenblatt
<b>Weitere Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• lineares Schrumpfen: &lt; 0,3 % (EN 12617-1)</li> <li>• geprüft gegenüber rückseitiger Feuchtebelastung (RILI-SIB/DAfStb)</li> </ul>
<b>Hinweise</b>	geprüfter Systemaufbau mit freiwilliger Fremdüberwachung
<b>Zulassungen/Normen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Produkt entspricht EN 1504-2</li> <li>• Produkt entspricht EN 13813</li> </ul>

**StoFloor Traffic Elastic 590 EP**

EP Parkhaussystem, wasserdampfdurchlässig,  
rissüberbrückend



- 1 — Untergrund
- 2 — Grundierung
- 3 — Abstreung
- 4 — Verschleißschicht
- 5 — Abstreung
- 6 — Versiegelung

**Systemvorteile**

- rissüberbrückend
- sehr gute Verschleißfestigkeit
- wasserdampfdurchlässig
- geeignet bei rückseitiger Feuchteinwirkung
- schwerentflammbarer Systemaufbau
- radondicht gemäß IAF Messung (Radeberg)

**StoFloor Traffic Elastic 590 EP**

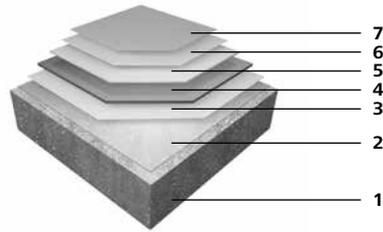
<b>Anwendung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für WU-Bodenplatten bei Parkbauten</li> <li>• für Rampen bei Parkbauten</li> <li>• rückseitig feuchtebeanspruchte Industrieböden</li> <li>• in Autowaschhallen</li> </ul>
<b>Untergrund</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Beton</li> <li>• Zementestrich</li> </ul>
<b>Grundierung</b>	StoPox FBS LF, StoPox GH 205, StoPox GH 502, StoPox GH 530, StoPox HVP O, StoPox IHS BV, StoPox WG 100
<b>Beschichtung</b>	StoPox 590 EP
<b>Versiegelung</b>	StoPox DV 100, StoPox WL 100, StoPur DV 508
<b>Quarzsand</b>	StoQuarz
<b>Dauerhaftigkeit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperaturwechselverträglichkeit (EN 13687-3)</li> <li>• Widerstand gegen Temperaturschock (EN 13687-1)</li> </ul>
<b>Mechanische Widerstandsfähigkeit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schlagfestigkeitsklasse I (ISO 6272-1)</li> <li>• Abriebfestigkeit: &lt; 3000 mg (EN 5470-1; Reibrad h22/1000 Zyklen)</li> <li>• Druckfestigkeit: Klasse I (<math>\geq 35</math> N/mm<sup>2</sup>) (EN 12190)</li> </ul>
<b>Chemische Beständigkeit</b>	Widerstandsfähigkeit gegen starken chemischen Angriff (EN 13529)
<b>Wasserdampfdurchlässigkeit</b>	Klasse II: sd-Wert < 50 m (DIN EN ISO 7783-1)
<b>CO<sub>2</sub> Dichteit</b>	sd-Wert > 50 m (EN 1062-6)
<b>Brandverhalten</b>	schwerentflammbar (EN 13501-1)
<b>Haftzugfestigkeit</b>	> 2 N/mm <sup>2</sup> (EN 1542)
<b>Griffigkeit</b>	diverse Prüfzeugnisse zur Rutschfestigkeit liegen vor
<b>Nachhaltigkeit</b>	Sto Nachhaltigkeitsdatenblatt
<b>Weitere Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• lineares Schrumpfen: &lt; 0,3 % (EN 12617-1)</li> <li>• geprüft gegenüber rückseitiger Feuchtebelastung (RILI-SIB/DAfStb)</li> </ul>
<b>Farbspektrum</b>	RAL Farbtonfächer K 5, StoColor System, NCS, weitere
<b>Hinweise</b>	geprüfter Systemaufbau mit freiwilliger Fremdüberwachung
<b>Zulassungen/Normen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Produkt entspricht EN 1504-2</li> <li>• Produkt entspricht EN 13813</li> </ul>

**StoFloor Traffic Elastic BA 2000**

Parkhaussystem, mit erhöhter Rissüberbrückung und Verschleißfestigkeit, mit PUR flexibilisiert

**Systemvorteile**

- rissüberbrückend
- sehr gute Verschleißfestigkeit
- große Anzahl an langjährigen Referenzen
- schwerentflammbarer Systemaufbau



- 1 — Untergrund
- 2 — Grundierung
- 3 — Abstreung
- 4 — Abdichtung (mit Haftprimer)
- 5 — Abstreung
- 6 — Beschichtung
- 7 — Versiegelung

**StoFloor Traffic Elastic BA 2000**

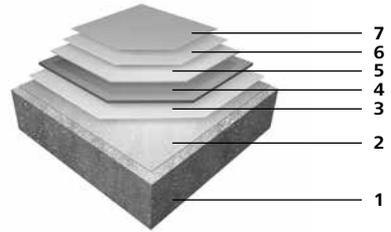
<b>Anwendung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Zwischendecken bei Parkbauten</li> <li>• für Freidecks bei Parkbauten</li> </ul>
<b>Untergrund</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Beton</li> <li>• Zementestrich</li> </ul>
<b>Grundierung</b>	StoPox BV 100
<b>Haftbrücke</b>	StoPur VS 70
<b>Abdichtung</b>	StoPur BA 2000
<b>Beschichtung</b>	StoPox TEP MultiTop
<b>Versiegelung</b>	StoPox DV 100, StoPur DV 508
<b>Quarzsand</b>	StoQuarz
<b>Dauerhaftigkeit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperaturwechselverträglichkeit (EN 13687-3)</li> <li>• Widerstand gegen Temperaturschock (EN 13687-1)</li> </ul>
<b>Mechanische Widerstandsfähigkeit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schlagfestigkeitsklasse I (ISO 6272-1)</li> <li>• Abriebfestigkeit: &lt; 3000 mg (EN 5470-1; Reibrad h22/1000 Zyklen)</li> <li>• Druckfestigkeit: Klasse I (<math>\geq 35 \text{ N/mm}^2</math>) (EN 12190)</li> </ul>
<b>Chemische Beständigkeit</b>	Widerstandsfähigkeit gegen starken chemischen Angriff (EN 13529)
<b>Wasserdampfdurchlässigkeit</b>	Klasse III: sd-Wert > 50 m (DIN EN ISO 7783-1)
<b>CO<sub>2</sub>Dichtheit</b>	sd-Wert > 50 m (EN 1062-6)
<b>Brandverhalten</b>	schwerentflammbar (EN 13501-1)
<b>Haftzugfestigkeit</b>	> 2 N/mm <sup>2</sup> (EN 1542)
<b>Griffigkeit</b>	diverse Prüfzeugnisse zur Rutschfestigkeit liegen vor
<b>Nachhaltigkeit</b>	Sto Nachhaltigkeitsdatenblatt
<b>Weitere Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• geprüft gegenüber rückseitiger Feuchtebelastung (RILI-SIB/DAfStb)</li> <li>• lineares Schrumpfen: &lt; 0,3 % (EN 12617-1)</li> </ul>
<b>Farbspektrum</b>	RAL Farbtönefächer K 5, StoColor System, NCS, weitere
<b>Hinweise</b>	geprüfter Systemaufbau mit freiwilliger Fremdüberwachung
<b>Zulassungen/Normen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Produkt entspricht EN 1504-2</li> <li>• Produkt entspricht EN 13813</li> </ul>

**StoFloor Traffic Elastic EZ 500**

PUR Parkhaussystem, mit erhöhter  
Rissüberbrückung

**Systemvorteile**

- hoch rissüberbrückend
- große Anzahl an langjährigen Referenzen
- schwerentflammbarer Systemaufbau



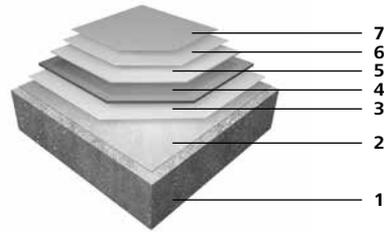
- 1 — Untergrund  
2 — Grundierung  
3 — Abstreuung  
4 — Schwimmschicht  
5 — Verschleißschicht  
6 — Abstreuung  
7 — Versiegelung

**StoFloor Traffic Elastic EZ 500**

<b>Anwendung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Zwischendecken bei Parkbauten</li> <li>• für Freidecks bei Parkbauten</li> <li>• für Bodenplatten</li> </ul>
<b>Untergrund</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Beton</li> <li>• Zementestrich</li> </ul>
<b>Grundierung</b>	StoPox GH 500, StoPox GH 531
<b>Beschichtung</b>	StoPur EZ 500, StoPur EZ 502
<b>Versiegelung</b>	StoPox DV 502, StoPur DV 505
<b>Quarzsand</b>	StoQuarz
<b>Dauerhaftigkeit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperaturwechselverträglichkeit (EN 13687-3)</li> <li>• Widerstand gegen Temperaturschock (EN 13687-1)</li> </ul>
<b>Mechanische Widerstandsfähigkeit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schlagfestigkeitsklasse I (ISO 6272-1)</li> <li>• Abriebfestigkeit: &lt; 3000 mg (EN 5470-1; Reibrad h22/1000 Zyklen)</li> <li>• Druckfestigkeit: Klasse I (<math>\geq 35 \text{ N/mm}^2</math>) (EN 12190)</li> </ul>
<b>Chemische Beständigkeit</b>	Widerstandsfähigkeit gegen starken chemischen Angriff (EN 13529)
<b>Wasserdampfdurchlässigkeit</b>	Klasse III: sd-Wert > 50 m (DIN EN ISO 7783-1)
<b>CO<sub>2</sub> Dichtheit</b>	sd-Wert > 50 m (EN 1062-6)
<b>Haftzugfestigkeit</b>	> 2 N/mm <sup>2</sup> (EN 1542)
<b>Griffigkeit</b>	diverse Prüfzeugnisse zur Rutschfestigkeit liegen vor
<b>Hinweise</b>	geprüfter Systemaufbau mit freiwilliger Fremdüberwachung
<b>Zulassungen/Normen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Produkt entspricht EN 1504-2</li> <li>• Produkt entspricht EN 13813</li> </ul>

## StoFloor Traffic Elastic TEP MultiTop

EP Parkhaussystem, mit erhöhter Rissüberbrückung und Verschleißfestigkeit, mit PUR flexibilisiert



- 1 — Untergrund
- 2 — Grundierung
- 3 — Abstreuung
- 4 — Schwimmschicht
- 5 — Verschleißschicht
- 6 — Abstreuung
- 7 — Versiegelung

### Systemvorteile

- rissüberbrückend
- sehr gute Verschleißfestigkeit
- große Anzahl an langjährigen Referenzen
- schwerentflammbarer Systemaufbau
- radondicht gemäß IAF Messung (Radeberg)

## StoFloor Traffic Elastic TEP MultiTop

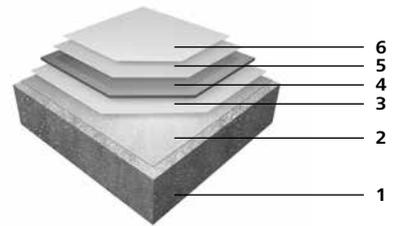
<b>Anwendung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Zwischendecken bei Parkbauten</li> <li>• für Freidecks bei Parkbauten</li> <li>• für Bodenplatten</li> </ul>
<b>Untergrund</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Beton</li> <li>• Zementestrich</li> </ul>
<b>Grundierung</b>	StoPox FBS LF, StoPox GH 502, StoPox GH 530, StoPox HVP O, StoPox IHS BV
<b>Beschichtung</b>	StoPox TEP MultiTop
<b>Versiegelung</b>	StoPox DV 100, StoPur DV 508
<b>Quarzsand</b>	StoQuarz
<b>Dauerhaftigkeit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperaturwechselverträglichkeit (EN 13687-3)</li> <li>• Widerstand gegen Temperaturschock (EN 13687-1)</li> </ul>
<b>Mechanische Widerstandsfähigkeit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schlagfestigkeitsklasse I (ISO 6272-1)</li> <li>• Abriebfestigkeit: &lt; 3000 mg (EN 5470-1; Reibrad h22/1000 Zyklen)</li> <li>• Druckfestigkeit: Klasse I (<math>\geq 35 \text{ N/mm}^2</math>) (EN 12190)</li> </ul>
<b>Chemische Beständigkeit</b>	Widerstandsfähigkeit gegen starken chemischen Angriff (EN 13529)
<b>Wasserdampfdurchlässigkeit</b>	Klasse III: sd-Wert > 50 m (DIN EN ISO 7783-1)
<b>CO<sub>2</sub>-Dichtheit</b>	sd-Wert > 50 m (EN 1062-6)
<b>Brandverhalten</b>	schwerentflammbar (EN 13501-1)
<b>Haftzugfestigkeit</b>	> 2 N/mm <sup>2</sup> (EN 1542)
<b>Griffigkeit</b>	diverse Prüfzeugnisse zur Rutschfestigkeit liegen vor
<b>Nachhaltigkeit</b>	Sto Nachhaltigkeitsdatenblatt
<b>Weitere Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• lineares Schrumpfen: &lt; 0,3 % (EN 12617-1)</li> <li>• geprüft gegenüber rückseitiger Feuchtebelastung (RILI-SIB/DAfStb)</li> </ul>
<b>Farbspektrum</b>	RAL Farbtönefächer K 5, StoColor System, NCS, weitere
<b>Hinweise</b>	geprüfter Systemaufbau mit freiwilliger Fremdüberwachung
<b>Zulassungen/Normen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Produkt entspricht EN 1504-2</li> <li>• Produkt entspricht EN 13813</li> </ul>

## StoFloor Traffic RZ 500

### PMMA Parkhausssystem

#### Systemvorteile

- sehr schnelle Nutzbarkeit durch schnelle Aushärtung
- sehr gute Verschleißfestigkeit
- schwerentflammbarer Systemaufbau



- 1 — Untergrund  
 2 — Grundierung  
 3 — Abstreung  
 4 — Verschleißschicht  
 5 — Abstreung  
 6 — Versiegelung

## StoFloor Traffic RZ 500

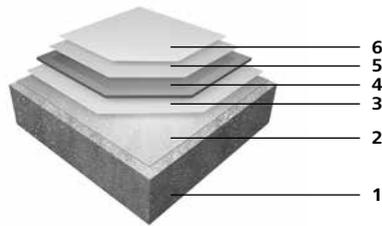
<b>Anwendung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Stellflächen in Parkbauten</li> <li>• für Rampen bei Parkbauten</li> </ul>
<b>Untergrund</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Beton</li> <li>• Zementestrich</li> </ul>
<b>Grundierung</b>	StoPma GH 500
<b>Beschichtung</b>	StoPma RZ 500
<b>Versiegelung</b>	StoPma DV 500
<b>Quarzsand</b>	StoQuarz
<b>Dauerhaftigkeit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperaturwechselverträglichkeit (EN 13687-3)</li> <li>• Widerstand gegen Temperaturschock (EN 13687-1)</li> </ul>
<b>Mechanische Widerstandsfähigkeit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schlagfestigkeitsklasse I (ISO 6272-1)</li> <li>• Abriebfestigkeit: &lt; 3000 mg (EN 5470-1; Reibrad h22/1000 Zyklen)</li> </ul>
<b>Chemische Beständigkeit</b>	Widerstandsfähigkeit gegen starken chemischen Angriff (EN 13529)
<b>Wasserdampfdurchlässigkeit</b>	Klasse III: sd-Wert > 50 m (DIN EN ISO 7783-1)
<b>CO<sub>2</sub>-Dichtheit</b>	sd-Wert > 50 m (EN 1062-6)
<b>Brandverhalten</b>	schwerentflammbar (EN 13501-1)
<b>Haftzugfestigkeit</b>	> 2 N/mm <sup>2</sup> (EN 1542)
<b>Griffigkeit</b>	diverse Prüfzeugnisse zur Rutschfestigkeit liegen vor
<b>Nachhaltigkeit</b>	Sto Nachhaltigkeitsdatenblatt
<b>Weitere Eigenschaften</b>	geprüft auf Verträglichkeit zwischen Beschichtung und wassergesättigtem, oberflächengetrocknetem Beton gemäß DIN EN 13578
<b>Farbspektrum</b>	eingeschränktes Farbspektrum
<b>Hinweise</b>	geprüfter Systemaufbau mit freiwilliger Fremdüberwachung
<b>Zulassungen/Normen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Produkt entspricht EN 1504-2</li> <li>• Produkt entspricht EN 13813</li> </ul>

**StoFloor Traffic WL 100**

EP Parkhaussystem, wässrig,  
wasserdampfdurchlässig

**Systemvorteile**

- mittlere mechanische und chemische Widerstandsfähigkeit
- sehr gute Wasserdampfdurchlässigkeit
- emissionsarm
- benzylalkoholfrei
- große Anzahl an langjährigen Referenzen



- 1 — Untergrund
- 2 — Grundierung
- 3 — Abstreung
- 4 — Verschleißschicht
- 5 — Abstreung
- 6 — Versiegelung

**StoFloor Traffic WL 100**

<b>Anwendung</b>	für erdberührte Bodenplatten bei Parkbauten
<b>Untergrund</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Beton (rückseitige Feuchtebelastung)</li> <li>• Zementestrich (rückseitige Feuchtebelastung)</li> </ul>
<b>Grundierung</b>	StoPox WG 100
<b>Beschichtung</b>	StoPox WG 100
<b>Versiegelung</b>	StoPox WL 100
<b>Quarzsand</b>	StoQuarz
<b>Dauerhaftigkeit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperaturwechselverträglichkeit (EN 13687-3)</li> <li>• Widerstand gegen Temperaturschock (EN 13687-1)</li> </ul>
<b>Mechanische Widerstandsfähigkeit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schlagfestigkeitsklasse I (ISO 6272-1)</li> <li>• Abriebfestigkeit: &lt; 3000 mg (EN 5470-1; Reibrad h22/1000 Zyklen)</li> <li>• Druckfestigkeit: Klasse I (<math>\geq 35 \text{ N/mm}^2</math>) (EN 12190)</li> </ul>
<b>Chemische Beständigkeit</b>	Widerstandsfähigkeit gegen starken chemischen Angriff (EN 13529)
<b>Wasserdampfdurchlässigkeit</b>	Klasse I: sd-Wert < 5 m (DIN EN ISO 7783-1)
<b>Brandverhalten</b>	schwerentflammbar (EN 13501-1)
<b>Haftzugfestigkeit</b>	> 2 N/mm <sup>2</sup> (EN 1542)
<b>Griffigkeit</b>	diverse Prüfzeugnisse zur Rutschfestigkeit liegen vor
<b>Nachhaltigkeit</b>	Sto Nachhaltigkeitsdatenblatt
<b>Weitere Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• lineares Schrumpfen: &lt; 0,3 % (EN 12617-1)</li> <li>• geprüft gegenüber rückseitiger Feuchtebelastung (RILI-SIB/DAfStb)</li> </ul>
<b>Hinweise</b>	geprüfter Systemaufbau mit freiwilliger Fremdüberwachung
<b>Zulassungen/Normen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Produkt entspricht EN 1504-2</li> <li>• Produkt entspricht EN 13813</li> </ul>