

GEPRÜFTE SYSTEMLÖSUNGEN  
FÜR PARKBAUTEN



| SYSTEM         | SYSTEMNAME                         | GRUNDIERUNG <sup>1)</sup>                                                                                            | DICHTUNGS-SCHICHT <sup>1)</sup>                                                                        | VERSCHLEISSSCHICHT <sup>1)</sup>                                                                                        | VERSIEGELUNG <sup>1)</sup>                                             | SCHICHTDICKE HWO <sup>7)</sup> | RISSÜBERBRÜCKUNGS-KLASSE                       | BESONDERE LEISTUNGSMERKMALE                                                                                                                                                                               | BRANDVERHALTEN      |
|----------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| OS 8           | Sikafloor® MultiDur EB-13          | Sikafloor®-151 <sup>2)</sup><br>+ Quarzsand (0,1 - 0,3 mm)<br>ca. 1,2 kg/m <sup>2</sup> + 0,8 kg/m <sup>2 3)</sup>   | -                                                                                                      | -                                                                                                                       | Sikafloor®-378<br>ca. 0,7 kg/m <sup>2</sup>                            | -                              | -                                              | 365 Tage gegen rückwärtige Durchfeuchtung geprüft.<br>Radondicht                                                                                                                                          | Bfl - s1            |
|                | Sikafloor® MultiDur WB-18 ECC      | SikaRepair/-floor EC-Modul<br>ca. 0,2 - 0,4 kg/m <sup>2</sup>                                                        | -                                                                                                      | Sikafloor®-81 EpoCem<br>+ Quarzsand (0,3 - 0,8 mm)<br>ca. 6,0 kg/m <sup>2 3)</sup>                                      | Sikafloor®-2510 W<br>ca. 2 x 0,25 - 0,35 kg/m <sup>2 4)</sup>          | -                              | -                                              |                                                                                                                                                                                                           | Bfl - s1            |
|                | Sikafloor® MultiDur EB-38 DE       | Sikafloor®-151<br>+ Quarzsand (0,3 - 0,8 mm)<br>ca. 0,3 - 0,5 kg/m <sup>2</sup>                                      | -                                                                                                      | Sikafloor®-591<br>+ Quarzsand (0,3 - 0,8 mm)<br>ca. 2,0 kg/m <sup>2 3)</sup>                                            | Sikafloor®-591<br>ca. 0,7 kg/m <sup>2 5)</sup>                         | -                              | Klasse A2<br>(0,3 mm)                          |                                                                                                                                                                                                           | Bfl - s1            |
|                | Sikafloor® MultiDur EB-19 DE       | Sikafloor®-2640 (optional)<br>+ Quarzsand (0,3 - 0,8 mm)<br>ca. 0,5 kg/m <sup>2</sup>                                | -                                                                                                      | Sikafloor®-2640<br>+ Quarzsand (0,3-0,8 mm)<br>ca. 1,2 kg/m <sup>2</sup> + 0,6 kg/m <sup>2 6)</sup>                     | Sikafloor®-2640<br>ca. 0,7 kg/m <sup>2</sup>                           | -                              | -                                              | Nach 24 Std Frühwasserbeständig                                                                                                                                                                           | Bfl - s1            |
| OS 10          | Sikafloor® MultiFlex PB-58 / UV    | Sikafloor®-151<br>+ Quarzsand (0,3 - 0,8 mm)<br>ca. 0,4 - 0,5 kg/m <sup>2</sup>                                      | Sikalastic®-851<br>ca. 2,4 - 2,8 kg/m <sup>2</sup>                                                     | Sikafloor®-377<br>+ Quarzsand (0,1 - 0,3 mm)<br>ca. 2,2 kg/m <sup>2</sup> + 1,1 kg/m <sup>2 6)</sup>                    | Sikafloor®-378 /<br>Sikafloor®-359 N<br>ca. 0,7 kg/m <sup>2</sup>      | 2,0 mm                         | B 4.2<br>(0,55 mm)                             |                                                                                                                                                                                                           | Bfl - s1 / Cfl - s1 |
|                | Sikafloor® MultiFlex PB-59 / UV    | Sikafloor®-151<br>+ Quarzsand (0,3 - 0,8 mm)<br>ca. 0,4 - 0,5 kg/m <sup>2</sup>                                      | Sikafloor®-376<br>ca. 2,5 kg/m <sup>2</sup>                                                            | Sikafloor®-377<br>+ Quarzsand (0,1 - 0,3 mm)<br>ca. 2,2 kg/m <sup>2</sup> + 1,1 kg/m <sup>2 6)</sup>                    | Sikafloor®-378 /<br>Sikafloor®-359 N<br>ca. 0,7 kg/m <sup>2</sup>      | 2,0 mm                         | B 4.2<br>(0,55 mm)                             | Druckwasserbeständigkeit:<br>15 m Wassersäule, Rissbreite bis 0,5 mm                                                                                                                                      | Bfl - s1            |
|                | Sikafloor® MultiFlex PB-76 /-76 UV | Sikafloor®-151<br>Verbrauch: ca. 0,4-0,5 kg/m <sup>2</sup>                                                           | Sikalastic®-8800<br>Verbrauch: ca. 2,3 kg/m <sup>2</sup>                                               | Sikafloor®-395 Elastomastic +<br>Quarzsand (0,3-0,8 mm)<br>Verbrauch: ca. 2,6 kg/m <sup>2</sup> + 1,3 kg/m <sup>2</sup> | Sikafloor-2640® / -359 N<br>Verbrauch: ca. 0,6 - 0,7 kg/m <sup>2</sup> | 2,0 mm                         | B 4.2 (0,55 mm)                                | Druckwasserbeständigkeit:<br>10 m Wassersäule, Rissbreite bis 0,5 mm                                                                                                                                      | Bfl-s1,<br>Dfl-s2   |
|                | Sikafloor® Pronto RB-58            | Sikafloor®-11 Pronto ca. 0,4 - 0,5 kg/m <sup>2</sup><br>+ Quarzsand (0,3 - 0,8 mm)<br>ca. 0,4 - 0,5kg/m <sup>2</sup> | Sikafloor®-32 Pronto<br>+ Sika® Reemat Premium<br>ca. 2,4 kg/m <sup>2</sup>                            | Sikafloor®-32 Pronto<br>+ Sikafloor® Pronto Filler<br>ca. 1,2 kg/m <sup>2</sup> + 2,4 kg/m <sup>2</sup>                 | Sikafloor®-18 Pronto<br>ca. 0,6 - 0,8 kg/m <sup>2</sup>                | 2,0 mm                         | B 4.2<br>(0,55 mm)                             |                                                                                                                                                                                                           | Cfl - s1            |
|                | Sikafloor® Traffic 2219 Outdoor    | Sikafloor® P 622 / P 922<br>Verbrauch: ca. 0,3-0,5 kg/m <sup>2</sup>                                                 | Sikalastic® M 689<br>Verbrauch: ca. 2,4 kg/m <sup>2</sup>                                              | Sikafloor® TC 681<br>Verbrauch: ca. 0,7 kg/m <sup>2</sup>                                                               | Sikafloor® TC 681<br>Verbrauch: ca. 0,7 kg/m <sup>2</sup>              | 2,0 mm                         | B 3.2 (0,35 mm)<br>IV <sub>T+V</sub> (0,45 mm) | Dyn. Rissüberbrückend: Bis 2,0 mm <sup>8)</sup><br>Stat. Rissüberbrückend: > 6,0 mm<br>Druckwasserbeständigkeit:<br>15 m Wassersäule, Rissbreite bis 0,5 mm und<br>8 m Wassersäule, Rissbreite bis 4,0 mm | Bfl-s1              |
|                | Sikafloor® Traffic 2219 Indoor     | Sikafloor® P 622 / P 922<br>Verbrauch: ca. 0,3-0,5 kg/m <sup>2</sup>                                                 | Sikalastic® M 689<br>Verbrauch: ca. 2,4 kg/m <sup>2</sup>                                              | Sikafloor® M 880<br>Verbrauch: ca. 0,7 kg/m <sup>2</sup>                                                                | Sikafloor® TC 680<br>Verbrauch: ca. 0,7 kg/m <sup>2</sup>              | 2,0 mm                         | IVT+V (0,45 mm)                                | Druckwasserbeständigkeit:<br>15 m Wassersäule, Rissbreite bis 0,5 mm                                                                                                                                      | Bfl-s1              |
|                | Sikafloor® Traffic 2239            | Sikafloor® P 622 / P 922<br>Verbrauch: ca. 0,3-0,5 kg/m <sup>2</sup>                                                 | Sikalastic® M 689 + Sikalastic® M 689 (Overspray)<br>Verbrauch: ca. 2,5 kg/m <sup>2</sup>              |                                                                                                                         | -                                                                      | 2,0 mm                         | IVT+V (0,45 mm)                                | Dyn. Rissüberbrückend: Bis 3,5 mm<br>Stat. Rissüberbrückend: > 50,0 mm<br>Druckwasserbeständigkeit:<br>15 m Wassersäule, Rissbreite bis 0,5 mm                                                            | Cfl-s1              |
| OS 11a<br>/ Fa | Sikafloor® MultiFlex PB-55 / UV    | Sikafloor®-151<br>+ Quarzsand (0,3 - 0,8 mm)<br>ca. 0,5 kg/m <sup>2</sup>                                            | Sikafloor®-376<br>ca. 2,5 kg/m <sup>2 3)</sup>                                                         | Sikafloor®-377<br>+ Quarzsand (0,1 - 0,3 mm)<br>ca. 1,7 kg/m <sup>2</sup> + 0,85 kg/m <sup>2 6)</sup>                   | Sikafloor®-378 / -359 N<br>ca. 0,7 kg/m <sup>2</sup>                   | 4,5 mm<br>(1,5 mm / 3,0 mm)    | B 3.2 / II <sub>T+V</sub><br>(0,35 mm)         |                                                                                                                                                                                                           | Bfl - s1 / Cfl - s1 |
|                | Sikafloor® MultiFlex PB-73         | Sikafloor®-151<br>+ Quarzsand (0,3 - 0,8 mm)<br>ca. 0,5 kg/m <sup>2</sup>                                            | Sikafloor®-376<br>ca. 2,5 kg/m <sup>2 3)</sup>                                                         | Sikafloor®-377<br>+ Quarzsand (0,1 - 0,3 mm)<br>ca. 1,7 kg/m <sup>2</sup> + 0,85 kg/m <sup>2 6)</sup>                   | Sikafloor®-2640<br>ca. 0,6 kg/m <sup>2</sup>                           | 4,5 mm<br>(1,5 mm / 3,0 mm)    | B 3.2 / II <sub>T+V</sub><br>(0,35 mm)         |                                                                                                                                                                                                           | Bfl - s1            |
|                | Sikafloor® Traffic 2211 / 2211 UV  | Sikafloor® P 622<br>Verbrauch: ca. 0,3-0,5 kg/m <sup>2</sup>                                                         | Sikafloor® M 869<br>Verbrauch: ca. 2,4 kg/m <sup>2</sup>                                               | Sikafloor® M 276 + Quarzsand (0,1-0,3 mm)<br>Verbrauch: ca. 2,0 kg/m <sup>2</sup> + 0,4 kg/m <sup>2</sup>               | Sikafloor® TC 374 / TC 681<br>Verbrauch: ca. 0,7 kg/m <sup>2</sup>     | 4,5 mm/<br>(1,5 mm / 3,0 mm)   | B 3.2 (0,35 mm)<br>B 4.2 (0,55 mm)             |                                                                                                                                                                                                           | Bfl-s1              |
| OS 11b<br>/ Fb | Sikafloor® MultiFlex PB-56 / UV    | Sikafloor®-151<br>+ Quarzsand (0,3 - 0,8 mm)<br>ca. 0,5 kg/m <sup>2</sup>                                            | Sikafloor®-376<br>+ Quarzsand (0,1 - 0,3 mm)<br>ca. 2,45 kg/m <sup>2</sup> + 0,49 kg/m <sup>2 3)</sup> | -                                                                                                                       | Sikafloor®-378 / -359 N<br>ca. 0,7 kg/m <sup>2</sup>                   | 4,0 mm                         | B 3.2 / II <sub>T+V</sub><br>(0,35 mm)         |                                                                                                                                                                                                           | Bfl - s1 / Cfl - s1 |
|                | Sikafloor® MultiFlex PB-74         | Sikafloor®-151<br>+ Quarzsand (0,3 - 0,8 mm)<br>ca. 0,5 kg/m <sup>2</sup>                                            | Sikafloor®-376<br>+ Quarzsand (0,1 - 0,3 mm)<br>ca. 2,45 kg/m <sup>2</sup> + 0,49 kg/m <sup>2 3)</sup> | -                                                                                                                       | Sikafloor®-2640<br>ca. 0,6 kg/m <sup>2</sup>                           | 4,0 mm                         | B 3.2 / II <sub>T+V</sub><br>(0,35 mm)         |                                                                                                                                                                                                           | Bfl - s1            |
|                | Sikafloor® Traffic 2239            | Sikafloor® P 622<br>Verbrauch: ca. 0,3-0,5 kg/m <sup>2</sup>                                                         | Sikalastic® M 689 + Sikalastic® M 689 (Overspray)<br>Verbrauch: ca. 4,5 kg/m <sup>2</sup>              |                                                                                                                         | -                                                                      | 4,0 mm                         | B 3.2 / II <sub>T+V</sub><br>(0,35 mm)         |                                                                                                                                                                                                           | Cfl-s1              |
| OS 14          | Sikafloor® MultiFlex PB-75         | Sikafloor®-151 + Quarzsand<br>(0,3 – 0,8 mm) ca. 0,4 - 0,5 kg/m                                                      | Sikafloor®-376<br>ca. 2,5 kg/m <sup>2</sup>                                                            | Sikafloor®-377<br>+ Quarzsand (0,1 - 0,3 mm)<br>ca. 2,35 kg/m <sup>2</sup> + 1,2 kg/m <sup>2 6)</sup>                   | Sikafloor®-2640<br>ca. 0,6 kg/m <sup>2</sup>                           | 6,0 mm<br>(2,0 mm / 4,0 mm)    | B 4.2<br>(0,55 mm)                             |                                                                                                                                                                                                           | Bfl - s1            |

1) In Abhängigkeit von Umgebungs-, Objekt- und Verarbeitungsbedingungen können andere Materialverbrauchswerte zur Einhaltung der Sollschichtdicken erforderlich sein.  
2) Bei Applikation z.B. auf Rampen ist zu empfehlen, den 1. Arbeitsgang in 2 Arbeitsgänge aufzuteilen. Bei Sikafloor®-150 2 x 0,6 kg/m<sup>2</sup> inkl. Abstreung im Überschuss, bei Sikafloor®-151 2 x 0,75 kg/m<sup>2</sup> inkl. Abstreung im Überschuss.  
3) Die angegebenen Verbräuche beziehen sich auf eine Rautiefe des Untergrundes von RT = 0,5 mm; Schichtdickenzuschläge gemäß Instandsetzungsrichtlinie des DAFStb, Teil 2 - Tab. 5.2.  
4) Sikafloor®-2510 W kann mit bis zu ca. 5 % Wasser verdünnt werden.

5) Bei Umgebungs- und Untergrundtemperaturen <15°Grad, wird eine Zugabe von ca. 3-5 % Sika® Verdünnung C erforderlich.  
6) Wenn die Umgebungs- und Untergrundtemperatur <15°Grad beträgt, ist der Verfüllgrad auf 40 % zu reduzieren.  
7) hwo = hauptsächlich wirksamen Oberflächenschutzschicht.  
8) Höherer Verbrauch bei Sikalastic M 689 mit ca. 2,6 kg/m<sup>2</sup>