



09

**Fa. Rinn Beton - und Naturstein Stadtroda GmbH**  
**Bürgeler Straße 5, D-07646 Stadtroda**

**Platten aus Beton > 90x90x18cm**  
**RINN2 - PzBgz 82-2009**

**DIN EN 1339:2003 einschl. Berichtigung 1:2006**

**Verwendung**  
**als Bodenbelag im Freien, in Räumen und auf Dächern**

| Wesentliche Merkmale                             | Leistung                    |                                               |                               |
|--------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------|
|                                                  | als Bodenbelag<br>im Freien | als Bodenbelag<br>in Räumen                   | als Bodenbelag<br>auf Dächern |
| Brandverhalten                                   | -                           | Klasse A1                                     | -                             |
| Verhalten bei Brand-<br>einwirkung von außen     | -                           | -                                             | ausreichend                   |
| Freisetzung von Asbest                           | Nicht gegeben               | Nicht gegeben                                 | Nicht gegeben                 |
| Biegezugfestigkeit                               | Klasse 2 (T)                | Klasse 2 (T)                                  | -                             |
| Gleit-/Rutschwiderstand                          | ausreichend                 | ausreichend                                   | -                             |
| Dauerhaftigkeit der Festigkeit                   | ausreichend                 | ausreichend                                   | -                             |
| Dauerhaftigkeit des Gleit-<br>Rutschwiderstandes | NPD                         | NPD                                           | -                             |
| Witterungswiderstand                             | Klasse 3 (D)                | -                                             | -                             |
| Wärmeleitfähigkeit                               | -                           | $\lambda_{10, trocken} = 1,56 \text{ W/(mK)}$ | -                             |

| Zusätzliche Herstellerangaben ( nicht Gegenstand der CE-Kennzeichnung ) |                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| max. Differenz zwischen den<br>Diagonalen                               | Klasse 2 (K)                                                                               |
| zulässige Abweichungen von<br>den Nennmaßen                             | $\leq 80\text{mm}$ Plattendicke: Klasse 3 (R)<br>$> 80\text{mm}$ Plattendicke Klasse 2 (P) |
| Bruchlast                                                               | siehe Produktdatenblatt                                                                    |
| Abriebwiderstand                                                        | Klasse 4 (I)                                                                               |