

|                                                                                           |                   |                                 |  |                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------|
| Kennnummer der Leistungserklärung                                                         |                   | 729-02                          |  |  |
| Ziegelwerk Klosterbeuren                                                                  |                   |                                 |  |                                                                                  |
| D-87727 Babenhausen - Klosterbeuren                                                       |                   |                                 |  |                                                                                  |
| 17                                                                                        |                   |                                 |  |                                                                                  |
| 2510-CPR-360                                                                              |                   |                                 |  |                                                                                  |
| EN 771-1 : 2011 + A1:2015                                                                 |                   |                                 |  |                                                                                  |
| P-Planhochlochziegel, Kategorie I                                                         |                   |                                 |  |                                                                                  |
| 373 x 175 x 249 mm                                                                        |                   |                                 |  |                                                                                  |
| P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk |                   |                                 |  |                                                                                  |
| Grenzabmaße (mm)                                                                          | Mittelwert:       | Klasse Tm                       |  |                                                                                  |
|                                                                                           |                   | L: +8/-10 B: +3/-7 H: +1,0/-1,0 |  |                                                                                  |
|                                                                                           | Maßspanne:        | Klasse Rm                       |  |                                                                                  |
|                                                                                           |                   | L: 12 B: 8 H: 1,0               |  |                                                                                  |
|                                                                                           | Ebenheit:         | ≤ 1,0mm                         |  |                                                                                  |
|                                                                                           | Planparallelität: | ≤ 1,0mm                         |  |                                                                                  |
| Form und Ausbildung                                                                       |                   | siehe 5.2.2.1 d)                |  |                                                                                  |
|                                                                                           |                   |                                 |  |                                                                                  |
| Druckfestigkeit (MW) mind.                                                                |                   | ≥ 15,0 N/mm²                    |  |                                                                                  |
| Brutto-Trockenrohdichte (MW)                                                              |                   | 960 kg/m³                       |  |                                                                                  |
| Abmaßklasse                                                                               |                   | Dm 905-1000 kg/m³               |  |                                                                                  |
| Netto-Trockenrohdichte (kg/m³)                                                            |                   | NPD                             |  |                                                                                  |
| Wärmeleitfähigkeit λ <sub>10 dry Unit</sub> (W/mK)                                        |                   | NPD                             |  |                                                                                  |
| Frostwiderstand                                                                           |                   | F0                              |  |                                                                                  |
| Verbundfestigkeit (festgelegter Wert nach DIN EN 998-2)                                   |                   | NPD N/mm²                       |  |                                                                                  |
| Gehalt an aktiven lösl. Salzen                                                            |                   | Klasse S0                       |  |                                                                                  |
| Brandverhalten                                                                            |                   | Klasse A1                       |  |                                                                                  |
| Wasserdampfdurchlässigkeit μ                                                              |                   | 5/10                            |  |                                                                                  |
| Übliche Feuchtedehnung                                                                    |                   | NPD                             |  |                                                                                  |
| Gefährliche Substanzen                                                                    |                   | NPD                             |  |                                                                                  |

53729

Plan 37/17,5

Produktionsnummer: 0

|                                                                     |                           |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Zusätzliche Herstellerangaben                                       | nach Z-17.1-821; Anlage 2 |
| Ziegelbezeichnung Plan 37/17,5                                      |                           |
| Druckfestigkeitsklasse                                              | 12                        |
| Rohdichteklasse                                                     | 1,00                      |
| Wärmeleitfähigkeit λ (Bemessungswert)(W/mk)                         | NPD                       |
| Stück pro Palette                                                   | 48                        |
| Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung |                           |
|                                                                     |                           |

| Leistungserklärung                                                                                                   |                     |                         |                                    |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |                                                                                                                                                      |  |                      |  |          |                                    |                        |  |     |          |                                                                 |  |     |          |                            |  |           |          |                |  |               |                       |  |     |                                |  |      |         |                        |            |     |          |                  |    |          |                                     |  |     |  |                                 |  |     |         |                 |  |    |      |                        |  |     |      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------|------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------|--|----------|------------------------------------|------------------------|--|-----|----------|-----------------------------------------------------------------|--|-----|----------|----------------------------|--|-----------|----------|----------------|--|---------------|-----------------------|--|-----|--------------------------------|--|------|---------|------------------------|------------|-----|----------|------------------|----|----------|-------------------------------------|--|-----|--|---------------------------------|--|-----|---------|-----------------|--|----|------|------------------------|--|-----|------|
| 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 729-02                                                                      |                     |                         |                                    |     | 7. Erklärte Leistung(en) (Fortsetzung)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |                                                                                                                                                      |  |                      |  |          |                                    |                        |  |     |          |                                                                 |  |     |          |                            |  |           |          |                |  |               |                       |  |     |                                |  |      |         |                        |            |     |          |                  |    |          |                                     |  |     |  |                                 |  |     |         |                 |  |    |      |                        |  |     |      |
| 2. Verwendungszweck(e):<br>P-Planhochlochziegel, Kategorie I für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk |                     |                         |                                    |     | <table><tr><th colspan="2">Wesentliche Merkmale</th><th>Leistung</th><th>Harmonisierte techn. Spezifikation</th></tr><tr><td colspan="2">Übliche Feuchtedehnung</td><td>NPD</td><td>EN 771-1</td></tr><tr><td colspan="2">Verbundfestigkeit (N/mm²)*<br/>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)</td><td>NPD</td><td>EN 998-2</td></tr><tr><td colspan="2">Gehalt an löslichen Salzen</td><td>Klasse S0</td><td rowspan="3">EN 771-1</td></tr><tr><td colspan="2">Brandverhalten</td><td>Euroklasse A1</td></tr><tr><td colspan="2">Wasseraufnahme (M. %)</td><td>NPD</td></tr><tr><td colspan="2">Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)</td><td>5/10</td><td>EN 1745</td></tr><tr><td rowspan="3">Bruttotrockenrohdichte</td><td>MW (kg/m³)</td><td>960</td><td rowspan="3">EN 771-1</td></tr><tr><td rowspan="2">Abmaßkl. (kg/m³)</td><td>Dm</td></tr><tr><td>905-1000</td></tr><tr><td colspan="2">Netto-Trockenrohdichte (MW) (kg/m³)</td><td>NPD</td><td></td></tr><tr><td colspan="2">Wärmeleitf. λ10 dry Unit (W/mK)</td><td>NPD</td><td>EN 1745</td></tr><tr><td colspan="2">Frostwiderstand</td><td>F0</td><td>----</td></tr><tr><td colspan="2">Gefährliche Substanzen</td><td>NPD</td><td>----</td></tr></table> |  |  |                                                                                                                                                      |  | Wesentliche Merkmale |  | Leistung | Harmonisierte techn. Spezifikation | Übliche Feuchtedehnung |  | NPD | EN 771-1 | Verbundfestigkeit (N/mm²)*<br>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2) |  | NPD | EN 998-2 | Gehalt an löslichen Salzen |  | Klasse S0 | EN 771-1 | Brandverhalten |  | Euroklasse A1 | Wasseraufnahme (M. %) |  | NPD | Wasserdampfdurchlässigkeit (μ) |  | 5/10 | EN 1745 | Bruttotrockenrohdichte | MW (kg/m³) | 960 | EN 771-1 | Abmaßkl. (kg/m³) | Dm | 905-1000 | Netto-Trockenrohdichte (MW) (kg/m³) |  | NPD |  | Wärmeleitf. λ10 dry Unit (W/mK) |  | NPD | EN 1745 | Frostwiderstand |  | F0 | ---- | Gefährliche Substanzen |  | NPD | ---- |
| Wesentliche Merkmale                                                                                                 |                     | Leistung                | Harmonisierte techn. Spezifikation |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |                                                                                                                                                      |  |                      |  |          |                                    |                        |  |     |          |                                                                 |  |     |          |                            |  |           |          |                |  |               |                       |  |     |                                |  |      |         |                        |            |     |          |                  |    |          |                                     |  |     |  |                                 |  |     |         |                 |  |    |      |                        |  |     |      |
| Übliche Feuchtedehnung                                                                                               |                     | NPD                     | EN 771-1                           |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |                                                                                                                                                      |  |                      |  |          |                                    |                        |  |     |          |                                                                 |  |     |          |                            |  |           |          |                |  |               |                       |  |     |                                |  |      |         |                        |            |     |          |                  |    |          |                                     |  |     |  |                                 |  |     |         |                 |  |    |      |                        |  |     |      |
| Verbundfestigkeit (N/mm²)*<br>(Festgel. Wert nach DIN EN 998-2)                                                      |                     | NPD                     | EN 998-2                           |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |                                                                                                                                                      |  |                      |  |          |                                    |                        |  |     |          |                                                                 |  |     |          |                            |  |           |          |                |  |               |                       |  |     |                                |  |      |         |                        |            |     |          |                  |    |          |                                     |  |     |  |                                 |  |     |         |                 |  |    |      |                        |  |     |      |
| Gehalt an löslichen Salzen                                                                                           |                     | Klasse S0               | EN 771-1                           |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |                                                                                                                                                      |  |                      |  |          |                                    |                        |  |     |          |                                                                 |  |     |          |                            |  |           |          |                |  |               |                       |  |     |                                |  |      |         |                        |            |     |          |                  |    |          |                                     |  |     |  |                                 |  |     |         |                 |  |    |      |                        |  |     |      |
| Brandverhalten                                                                                                       |                     | Euroklasse A1           |                                    |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |                                                                                                                                                      |  |                      |  |          |                                    |                        |  |     |          |                                                                 |  |     |          |                            |  |           |          |                |  |               |                       |  |     |                                |  |      |         |                        |            |     |          |                  |    |          |                                     |  |     |  |                                 |  |     |         |                 |  |    |      |                        |  |     |      |
| Wasseraufnahme (M. %)                                                                                                |                     | NPD                     |                                    |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |                                                                                                                                                      |  |                      |  |          |                                    |                        |  |     |          |                                                                 |  |     |          |                            |  |           |          |                |  |               |                       |  |     |                                |  |      |         |                        |            |     |          |                  |    |          |                                     |  |     |  |                                 |  |     |         |                 |  |    |      |                        |  |     |      |
| Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)                                                                                       |                     | 5/10                    | EN 1745                            |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |                                                                                                                                                      |  |                      |  |          |                                    |                        |  |     |          |                                                                 |  |     |          |                            |  |           |          |                |  |               |                       |  |     |                                |  |      |         |                        |            |     |          |                  |    |          |                                     |  |     |  |                                 |  |     |         |                 |  |    |      |                        |  |     |      |
| Bruttotrockenrohdichte                                                                                               | MW (kg/m³)          | 960                     | EN 771-1                           |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |                                                                                                                                                      |  |                      |  |          |                                    |                        |  |     |          |                                                                 |  |     |          |                            |  |           |          |                |  |               |                       |  |     |                                |  |      |         |                        |            |     |          |                  |    |          |                                     |  |     |  |                                 |  |     |         |                 |  |    |      |                        |  |     |      |
|                                                                                                                      | Abmaßkl. (kg/m³)    | Dm                      |                                    |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |                                                                                                                                                      |  |                      |  |          |                                    |                        |  |     |          |                                                                 |  |     |          |                            |  |           |          |                |  |               |                       |  |     |                                |  |      |         |                        |            |     |          |                  |    |          |                                     |  |     |  |                                 |  |     |         |                 |  |    |      |                        |  |     |      |
|                                                                                                                      |                     | 905-1000                |                                    |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |                                                                                                                                                      |  |                      |  |          |                                    |                        |  |     |          |                                                                 |  |     |          |                            |  |           |          |                |  |               |                       |  |     |                                |  |      |         |                        |            |     |          |                  |    |          |                                     |  |     |  |                                 |  |     |         |                 |  |    |      |                        |  |     |      |
| Netto-Trockenrohdichte (MW) (kg/m³)                                                                                  |                     | NPD                     |                                    |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |                                                                                                                                                      |  |                      |  |          |                                    |                        |  |     |          |                                                                 |  |     |          |                            |  |           |          |                |  |               |                       |  |     |                                |  |      |         |                        |            |     |          |                  |    |          |                                     |  |     |  |                                 |  |     |         |                 |  |    |      |                        |  |     |      |
| Wärmeleitf. λ10 dry Unit (W/mK)                                                                                      |                     | NPD                     | EN 1745                            |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |                                                                                                                                                      |  |                      |  |          |                                    |                        |  |     |          |                                                                 |  |     |          |                            |  |           |          |                |  |               |                       |  |     |                                |  |      |         |                        |            |     |          |                  |    |          |                                     |  |     |  |                                 |  |     |         |                 |  |    |      |                        |  |     |      |
| Frostwiderstand                                                                                                      |                     | F0                      | ----                               |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |                                                                                                                                                      |  |                      |  |          |                                    |                        |  |     |          |                                                                 |  |     |          |                            |  |           |          |                |  |               |                       |  |     |                                |  |      |         |                        |            |     |          |                  |    |          |                                     |  |     |  |                                 |  |     |         |                 |  |    |      |                        |  |     |      |
| Gefährliche Substanzen                                                                                               |                     | NPD                     | ----                               |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |                                                                                                                                                      |  |                      |  |          |                                    |                        |  |     |          |                                                                 |  |     |          |                            |  |           |          |                |  |               |                       |  |     |                                |  |      |         |                        |            |     |          |                  |    |          |                                     |  |     |  |                                 |  |     |         |                 |  |    |      |                        |  |     |      |
| 3. Hersteller:<br>Ziegelwerk Klosterbeuren<br>Ziegeleistr. 12<br>D-87727 Babenhausen-Klosterbeuren                   |                     |                         |                                    |     | * Angabe in der Leistungserklärung des Dünnbettmörtels                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |                                                                                                                                                      |  |                      |  |          |                                    |                        |  |     |          |                                                                 |  |     |          |                            |  |           |          |                |  |               |                       |  |     |                                |  |      |         |                        |            |     |          |                  |    |          |                                     |  |     |  |                                 |  |     |         |                 |  |    |      |                        |  |     |      |
| 4. Bevollmächtigter: entfällt                                                                                        |                     |                         |                                    |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |                                                                                                                                                      |  |                      |  |          |                                    |                        |  |     |          |                                                                 |  |     |          |                            |  |           |          |                |  |               |                       |  |     |                                |  |      |         |                        |            |     |          |                  |    |          |                                     |  |     |  |                                 |  |     |         |                 |  |    |      |                        |  |     |      |
| 5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:<br>System 2+                                  |                     |                         |                                    |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |                                                                                                                                                      |  |                      |  |          |                                    |                        |  |     |          |                                                                 |  |     |          |                            |  |           |          |                |  |               |                       |  |     |                                |  |      |         |                        |            |     |          |                  |    |          |                                     |  |     |  |                                 |  |     |         |                 |  |    |      |                        |  |     |      |
| 6. Harmonisierte Norm:<br>EN 771-1:2011 + A1:2015<br>Notifizierte Stelle(n):<br>CERT Baustoffe GmbH (NB 2510)        |                     |                         |                                    |     | Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en).<br>Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |                                                                                                                                                      |  |                      |  |          |                                    |                        |  |     |          |                                                                 |  |     |          |                            |  |           |          |                |  |               |                       |  |     |                                |  |      |         |                        |            |     |          |                  |    |          |                                     |  |     |  |                                 |  |     |         |                 |  |    |      |                        |  |     |      |
| 7. Erklärte Leistung(en)                                                                                             |                     |                         |                                    |     | Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |                                                                                                                                                      |  |                      |  |          |                                    |                        |  |     |          |                                                                 |  |     |          |                            |  |           |          |                |  |               |                       |  |     |                                |  |      |         |                        |            |     |          |                  |    |          |                                     |  |     |  |                                 |  |     |         |                 |  |    |      |                        |  |     |      |
| Wesentliche Merkmale                                                                                                 |                     | Leistung                |                                    |     | Harmonisierte techn. Spezifikation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  | <br>Michael Hörn (Geschäftsleitung)<br>Klosterbeuren, 30.10.2020 |  |                      |  |          |                                    |                        |  |     |          |                                                                 |  |     |          |                            |  |           |          |                |  |               |                       |  |     |                                |  |      |         |                        |            |     |          |                  |    |          |                                     |  |     |  |                                 |  |     |         |                 |  |    |      |                        |  |     |      |
| (Soll) Maße                                                                                                          | L/B/H (mm)          | 373                     | 175                                | 249 | EN 771-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |                                                                                                                                                      |  |                      |  |          |                                    |                        |  |     |          |                                                                 |  |     |          |                            |  |           |          |                |  |               |                       |  |     |                                |  |      |         |                        |            |     |          |                  |    |          |                                     |  |     |  |                                 |  |     |         |                 |  |    |      |                        |  |     |      |
| Grenzabmaße                                                                                                          | Mittelwert: Tm (mm) | L: +8/-10               | B: +3/-7                           |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |                                                                                                                                                      |  |                      |  |          |                                    |                        |  |     |          |                                                                 |  |     |          |                            |  |           |          |                |  |               |                       |  |     |                                |  |      |         |                        |            |     |          |                  |    |          |                                     |  |     |  |                                 |  |     |         |                 |  |    |      |                        |  |     |      |
|                                                                                                                      |                     | H: +1,0/-1,0            |                                    |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |                                                                                                                                                      |  |                      |  |          |                                    |                        |  |     |          |                                                                 |  |     |          |                            |  |           |          |                |  |               |                       |  |     |                                |  |      |         |                        |            |     |          |                  |    |          |                                     |  |     |  |                                 |  |     |         |                 |  |    |      |                        |  |     |      |
|                                                                                                                      | Maßsp.: Rm (mm)     | L: 12                   | B: 8                               |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |                                                                                                                                                      |  |                      |  |          |                                    |                        |  |     |          |                                                                 |  |     |          |                            |  |           |          |                |  |               |                       |  |     |                                |  |      |         |                        |            |     |          |                  |    |          |                                     |  |     |  |                                 |  |     |         |                 |  |    |      |                        |  |     |      |
|                                                                                                                      |                     | H: 1,0                  |                                    |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |                                                                                                                                                      |  |                      |  |          |                                    |                        |  |     |          |                                                                 |  |     |          |                            |  |           |          |                |  |               |                       |  |     |                                |  |      |         |                        |            |     |          |                  |    |          |                                     |  |     |  |                                 |  |     |         |                 |  |    |      |                        |  |     |      |
| Ebenheit                                                                                                             |                     | ≤ 1,0mm                 |                                    |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |                                                                                                                                                      |  |                      |  |          |                                    |                        |  |     |          |                                                                 |  |     |          |                            |  |           |          |                |  |               |                       |  |     |                                |  |      |         |                        |            |     |          |                  |    |          |                                     |  |     |  |                                 |  |     |         |                 |  |    |      |                        |  |     |      |
| Planparallelität                                                                                                     |                     | ≤ 1,0mm                 |                                    |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |                                                                                                                                                      |  |                      |  |          |                                    |                        |  |     |          |                                                                 |  |     |          |                            |  |           |          |                |  |               |                       |  |     |                                |  |      |         |                        |            |     |          |                  |    |          |                                     |  |     |  |                                 |  |     |         |                 |  |    |      |                        |  |     |      |
| Form und Ausbildung                                                                                                  |                     | siehe 5.2.2.1 d)        |                                    |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |                                                                                                                                                      |  |                      |  |          |                                    |                        |  |     |          |                                                                 |  |     |          |                            |  |           |          |                |  |               |                       |  |     |                                |  |      |         |                        |            |     |          |                  |    |          |                                     |  |     |  |                                 |  |     |         |                 |  |    |      |                        |  |     |      |
|                                                                                                                      |                     |                         |                                    |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |                                                                                                                                                      |  |                      |  |          |                                    |                        |  |     |          |                                                                 |  |     |          |                            |  |           |          |                |  |               |                       |  |     |                                |  |      |         |                        |            |     |          |                  |    |          |                                     |  |     |  |                                 |  |     |         |                 |  |    |      |                        |  |     |      |
| Druckfestigkeit                                                                                                      | Mittelwert          | ≥ 15                    |                                    |     | EN 771-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |                                                                                                                                                      |  |                      |  |          |                                    |                        |  |     |          |                                                                 |  |     |          |                            |  |           |          |                |  |               |                       |  |     |                                |  |      |         |                        |            |     |          |                  |    |          |                                     |  |     |  |                                 |  |     |         |                 |  |    |      |                        |  |     |      |
|                                                                                                                      | Belastungsrichtung  | senkrecht zur Lagerfuge |                                    |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |                                                                                                                                                      |  |                      |  |          |                                    |                        |  |     |          |                                                                 |  |     |          |                            |  |           |          |                |  |               |                       |  |     |                                |  |      |         |                        |            |     |          |                  |    |          |                                     |  |     |  |                                 |  |     |         |                 |  |    |      |                        |  |     |      |

