

**LEISTUNGSANGABEN****W4302CPCPR**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps.  
Tektalan
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4 der CPR:  
Siehe Produktetikett
3. Beabsichtigter Gebrauch des Bauprodukts in Übereinstimmung mit der geltenden harmonisierten technischen Spezifikation, die vom Hersteller vorgesehen ist:  
ThiB – Wärmedämmung für Gebäude
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5  
Knauf Insulation  
Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen,  
Deutschland.  
[www.knaufinsulation.com](http://www.knaufinsulation.com)  
Kontakt: [dop@knaufinsulation.com](mailto:dop@knaufinsulation.com)
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:  
Nicht anwendbar.
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:  
AVCP System 1 und 3
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:  
FIW (Benachrichtigtes Prüflabor No.0751).

Die benachrichtigte Zertifizierungsstelle Nr. 0751 führte die Erstprüfung der Herstellungseinrichtungen und der Produktionskontrolle im Werk durch und übernahm die kontinuierliche Überwachung, Untersuchung und Bewertung der Produktionskontrolle. Das benachrichtigte Prüflabor Nr. 0751 erstellte die Prüfberichte über die anderen erklärten Eigenschaften.

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:  
Nicht anwendbar

9. Erklärte Leistungseigenschaften.

| KI Simbach am Inn            |             | Erklärte Leistungseigenschaften EN 13168 |              |        |              |         |              |                       |              |                |               | 01.01.2013   |      |
|------------------------------|-------------|--|--------------|--------|--------------|---------|--------------|-----------------------|--------------|----------------|---------------|--------------|------|
| Produkt                      | $\lambda_D$ | Brandverhalte<br>n                       | Länge        |        | Breite       | Dicke   |              | Rechtwinkligkeit<br>t |              | Flachheit<br>t | CS(10)        | TR           | CL   |
|                              |             |  | L1           | L2     |              | T1      | T3           | S2                    | S3           |                |               |              |      |
| <b>Tektalan A2</b>           |             |  | +5/-10       | +3/-5  | +3/3         | +3/2    | +4/-3        | <=4                   | <=2          |                |               |              |      |
|                              |             | EN 13501                                 | [2000]       | [1000] |              | [<=100] | [>100]       | [2000]                | [1000]       |                | kPa           | kPa          |      |
| <b>EN 13168</b>              |             |  | <b>4.2.2</b> |        | <b>4.2.3</b> |         | <b>4.2.4</b> |                       | <b>4.2.5</b> | <b>4.2.6</b>   | <b>4.2.10</b> | <b>4.2.8</b> |      |
| <b>Tektalan A2</b>           |             |  |              |        |              |         |              |                       |              |                |               |              |      |
| <b>Stufe I</b>               |             |  |              |        |              |         |              |                       |              |                |               |              |      |
| Tektalan A2-035/2 [1.0 mm]   | 0,034 MW    | A2-s1, d0                                | ---          | L2     | W1           | T1      | T3           | ---                   | S3           | P1             | CS(10/Y)30    | TR 7,5       | CL 1 |
| Tektalan A2-TK-035/2         | 0,034 MW    | A2-s1, d0                                | ---          | L2     | W1           | T1      | T3           | ---                   | S3           | P1             | CS(10/Y)30    | TR 7,5       | CL 1 |
| <b>Tektalan A2-E31-035/2</b> | 0,034 MW    | A2-s1, d0                                | ---          | L2     | W1           | T1      | T3           | ---                   | S3           | P1             | CS(10/Y)30    | TR 7,5       | CL 1 |
| <b>Stufe III</b>             |             |  |              |        |              |         |              |                       |              |                |               |              |      |
| Tektalan A2-SD               | 0,039 MW    | A2-s1, d0                                | L1           | ---    | W1           | T1      | T3           | S2                    | ---          | P1             | CS(10/Y)50    | TR 15        | CL 1 |
| Tektalan A2-TK               | 0,039 MW    | A2-s1, d0                                | ---          | L2     | W1           | T1      | T3           | ---                   | S3           | P1             | CS(10/Y)50    | TR 15        | CL 1 |
| Tektalan A2-TK-UA            | 0,039 MW    | A2-s1, d0                                | ---          | L2     | W1           | T1      | T3           | ---                   | S3           | P1             | CS(10/Y)50    | TR 15        | CL 1 |
| Tektalan A2-TK-EPV           | 0,039 MW    | A2-s1, d0                                | ---          | L2     | W1           | T1      | T3           | ---                   | S3           | P1             | CS(10/Y)50    | TR 15        | CL 1 |
| Tektalan A2-TK-DSP           | 0,039 MW    | A2-s1, d0                                | L1           | ---    | W1           | T1      | T3           | S2                    | ---          | P1             | CS(10/Y)50    | TR 7,5       | CL 1 |
| Tektalan A2-E21              | 0,039 MW    | A2-s1, d0                                | L1           | L2     | W1           | T1      | T3           | S2                    | S3           | P1             | CS(10/Y)50    | TR 20        | CL 1 |
| Tektalan A2-LP               | 0,039 MW    | A2-s1, d0                                | L1           | L2     | W1           | T1      | T3           | S2                    | S3           | P1             | CS(10/Y)50    | TR 15        | CL 1 |
| Tektalan A2-HP               | 0,039 MW    | A2-s1, d0                                | ---          | L2     | W1           | T1      | T3           | ---                   | S3           | P1             | CS(10/Y)50    | TR 15        | CL 1 |
| Tektalan A2-HP-EPV           | 0,039 MW    | A2-s1, d0                                | ---          | L2     | W1           | T1      | T3           | ---                   | S3           | P1             | CS(10/Y)50    | TR 15        | CL 1 |
| Tektalan A2-FP-HB            | 0,039 MW    | A2-s1, d0                                | L1           | L2     | W1           | T1      | T3           | S2                    | S3           | P1             | CS(10/Y)50    | TR 15        | CL 1 |
| Tektalan A2-FP               | 0,039 MW    | A2-s1, d0                                | L1           | L2     | W1           | T1      | T3           | S2                    | S3           | P1             | CS(10/Y)50    | TR 15        | CL 1 |
| Tektalan A2-CHA-2S           | 0,039 MW    | A2-s1, d0                                | ---          | L2     | W1           | T1      | T3           | ---                   | S3           | P1             | CS(10/Y)50    | ---          | CL 1 |
| <b>Stufe IV</b>              |             |  |              |        |              |         |              |                       |              |                |               |              |      |
| Tektalan A2-HDX              | 0,044 MW    | A2-s1, d0                                | L1           | ---    | W1           | T1      | T3           | ---                   | S3           | P1             | CS(10/Y)100   | TR 20        | CL 1 |

| KI Simbach am Inn  |                 | Erklärte Leistungseigenschaften EN 13168 |              |        |        |              |        |                  |        |              |              | 01.01.2013    |              |
|--------------------|-----------------|--|--------------|--------|--------|--------------|--------|------------------|--------|--------------|--------------|---------------|--------------|
| Produkt            | $\lambda_b$     | Brandverhalten                           | Länge        |        | Breite | Dicke        |        | Rechtwinkligkeit |        | Flachheit    | CS(10)       | TR            | CL           |
|                    |                 |  | L1           | L2     |        | T1           | T3     | S2               | S3     |              |              |               |              |
| <b>Tektalan</b>    |                 |  | +5/-10       | +3/-5  | +3/ 3  | +3/ 2        | +4/-3  | <=4              | <= 2   |              |              |               |              |
|                    |                 | EN 13501                                 | [2000]       | [1000] |        | [<=100]      | [>100] | [2000]           | [1000] |              | kPa          | kPa           |              |
| <b>EN 13168</b>    |                 |  | <b>4.2.2</b> |        |        | <b>4.2.3</b> |        | <b>4.2.4</b>     |        | <b>4.2.5</b> | <b>4.2.6</b> | <b>4.2.10</b> | <b>4.2.8</b> |
| <b>Stufe I</b>     |                 |  |              |        |        |              |        |                  |        |              |              |               |              |
| Tektalan TK-035/2  | <b>0,034 MW</b> | B-s1, d0                                 | ---          | L2     | W1     | T1           | T3     | ---              | S3     | P1           | CS(10/Y)30   | TR 7,5        | CL 1         |
| Tektalan E31-035/2 | <b>0,034 MW</b> | B-s1, d0                                 | ---          | L2     | W1     | T1           | T3     | ---              | S3     | P1           | CS(10/Y)30   | TR 7,5        | CL 1         |
| <b>Stufe III</b>   |                 |  |              |        |        |              |        |                  |        |              |              |               |              |
| Tektalan SD        | <b>0,039 MW</b> | B-s1, d0                                 | L1           | ---    | W1     | T1           | T3     | S2               | ---    | P1           | CS(10/Y)50   | TR 20         | CL 1         |
| Tektalan TK        | <b>0,039 MW</b> | B-s1, d0                                 | ---          | L2     | W1     | T1           | T3     | ---              | S3     | P1           | CS(10/Y)50   | TR 15         | CL 1         |
| Tektalan TK-UA     | <b>0,039 MW</b> | B-s1, d0                                 | ---          | L2     | W1     | T1           | T3     | ---              | S3     | P1           | CS(10/Y)50   | TR 15         | CL 1         |
| Tektalan TK-DB     | <b>0,039 MW</b> | B-s1, d0                                 | L1           | ---    | W1     | T1           | T3     | S2               | ---    | P1           | CS(10/Y)50   | TR 7,5        | CL 1         |
| Tektalan CHA-2S    | <b>0,039 MW</b> | B-s1, d0                                 | L1           | ---    | W1     | T1           | ---    | S2               | ---    | P1           | CS(10/Y)50   | ---           | CL 1         |
| <b>Stufe IV</b>    |                 |  |              |        |        |              |        |                  |        |              |              |               |              |
| Tektalan HDX       | <b>0,044 MW</b> | B-s1, d0                                 | L1           | ---    | W1     | T1           | T3     | S2               | ---    | P1           | CS(10/Y)100  | TR 20         | CL 1         |

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller von:

Ludwig Schaffer – Werksleiter  
(Name und Funktion)

  


(Unterschrift)

Simbach – 01/07/2013  
(Ort und Datum der Ausstellung)