

## Declarație de putere

- Nr. ref. P-5140/821/11-MPA BS
1. Cod de identificare GEFITAS® PE 3/300 Standard
2. Număr articol 14146
3. Destinația Material de etanșare tip folie pentru lucrări de etanșare în construcții, împotriva umidității solului și a apei, conform DIN EN 13967 și DIN 18195-4
4. Producător Kingspan Gefinex GmbH  
Jakobsdorfer Str. 1  
16928 Pritzwalk (Germania)
6. Stabilitatea puterii Sistemul 2+
7. Autoritatea notificată MPA iBMB TU Braunschweig (0761 - CPD – 0196) a efectuat prima inspecție a fabricii și a controlului intern al producției, precum și monitorizarea curentă, și evaluarea sistemului intern de control al producției, conform Sistemului 2+ și a emis certificatul de conformitate al sistemului intern de control al producției.
8. Nerelevant

9. Puterea declarată

| Caracteristici esențiale                        | Puterea                 |                  | Specificații tehnice armonizate |
|---|-------------------------|------------------|---------------------------------|
| Etanșeitate                                     | Etanș                   |                  | EN 1928, ver. B: 400 kPa / 72 h |
| Etanșeitate                                     | Etanș                   |                  | EN 1928, ver. A: 60 kPa / 24 h  |
| Rezistența la tracțiune                         |                         |                  |                                 |
| • tracțiune maximă                              | $l \geq 120; q \geq 80$ | N / 50 mm        | EN 12311-2, ver. A              |
| • întindere                                     | $l \geq 80; q \geq 40$  | %                | EN 12311-2, ver. A              |
| Rezistența la chimicale                         | Etanș                   |                  | EN 1928 EN 1847                 |
| Rezistența la bitum                             | Etanș                   |                  | EN 1548 EN 1928                 |
| Rezistența la continuarea ruperii               | $l \geq 80; q \geq 70$  | N                | EN 12310-1                      |
| Rezistență la forfecare                         | $\geq 25$               | N/ 50 mm         | EN 12317-2                      |
| Rezistența de difuziune a aburului, valoarea sd | 60 ( $\pm 20$ )         | m                | EN 1931                         |
| Masa pe suprafață                               | 260 ( $\pm 30$ )        | g/m <sup>2</sup> | EN 1849-2                       |
| Comportamentul la incendiu, cu suport PAL       | Clasa E                 |                  | EN ISO 11925-2 EN13501-1        |

10. Puterea acestui produs, în conformitate cu numerele 1 și 2 corespunde puterii explicate conform numărului 9. Responsabil pentru redactarea acestei declarații de putere este în exclusivitate producătorul, conform numărului 4. Semnat pentru și în numele producătorului de către:

i.V. Wolfgang Retsch  
(Produktmanager)

Steffenshagen, 01.07.2014



Semnătura  
(ilizibilă)