

1. Уникален идентификационен код на продукт/и:  
**Tytan Professional 33-50R**  
**Tytan Professional 33-100R**  
**Tytan Professional 33-150R**  
**Tytan Professional 33-200R**
2. Предвидена употреба: **Топлоизолиране в сгради**
3. Производител: **PIMCO Kft. 3900 Szerencs, külterület 086/13, Hungary**
4. Оторизиран представител: **Не е приложимо**
5. Система/и за оценка и проверка на постоянството на експлоатационните показатели:  
**Система 1 и 3**
- 6.а Хармонизиран стандарт: **EN 13 162 : 2012 + A1 : 2015**
- Нотифициран орган(и):  
**1020 TECHNICKY A ZKUSEBNI USTAV STAVEBNI PRAHA s.p.**
- 6.б Европейски документ за оценяване: **не е приложимо**
7. Декларирани показатели

Таблица 1

| Съществени характеристики                    | Експлоатационни показатели                 | Мерна ед. съгласно хармонизиран стандарт/и EN 13162:2012 +A1:2015 | Декларирана стойност      |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Реакция на огън                              | 4.2.6 Реакция на огън                      | Евроклас                                                          | A1                        |
| Отделяне на опасни вещества                  | 4.3.13 Отделяне на опасни вещества         | *NPD                                                              | *NPD                      |
| Индекс на звукопоглъщане                     | 4.3.11 Звукопоглъщане                      | AW                                                                | *NPD                      |
| Индекс на предаване на шум (подове)          | 4.3.9 Динамична твърдост                   | SD                                                                | *NPD                      |
|                                              | 4.3.10.2 Дебелина $d_L$                    | $d_L$ , или клас                                                  | *NPD                      |
|                                              | 4.3.10.4 Свиваемост                        | CP                                                                | *NPD                      |
|                                              | 4.3.12 Съпротивление на въздушния поток    | $AF_r$                                                            | *NPD                      |
| Индекс на изолиране на директен въздушен шум | 4.3.12 Съпротивление на въздушния поток    | $AF_r$                                                            | $AF_{r5}$                 |
| Продължително тлеещо горене                  | 4.3.15 Продължително тлеещо горене         | *NPD                                                              | *NPD                      |
| Топлинно съпротивление                       | 4.2.1 Топлинни съпротивление и проводимост | $R_D$ и $\lambda_D$                                               | виж табл. 2<br>0,033 W/mK |
|                                              | 4.2.3 Дебелина                             | d и T                                                             | T2                        |
| Пропускливост на вода                        | 4.3.7.1 Краткотрайно водопоглъщане         | WS                                                                | *NPD                      |
|                                              | 4.3.7.2 Дълготрайно водопоглъщане          | WL(P)                                                             | *NPD                      |

**Декларация за  
експлоатационни  
показатели**  
DOP\_TYTAN\_PROFESSIONAL\_33R\_2

| Съществени характеристики                                               | Експлоатационни показатели                          | Мерна ед. съгласно хармонизиран стандарт/и EN 13162:2012 +A1:2015 | Декларирана стойност    |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Паропропускливост                                                       | 4.3.8 Преминаване на водни пари                     | μ                                                                 | μ1                      |
| Якост на натиск                                                         | 4.3.3 Устойчивост или якост на натиск               | CS                                                                | *NPD                    |
|                                                                         | 4.3.5 Точково натоварване                           | PL                                                                | *NPD                    |
| Дълготрайност на реакция на огън, топлина, атмосферни влияния, стареене | 4.2.7 Характеристики на издръжливост                | Реакция на огън както в 4.2.6                                     | Не се променя с времето |
| Издръжливост на топлоустойчивостта срещу топлина и стареене             | 4.2.1 Топлинно съпротивление и преминаване          | R <sub>D</sub> и λ <sub>D</sub>                                   | Не се променя с времето |
|                                                                         | 4.2.7. Характеристики на издръжливост               | DS (70,90)                                                        | *NPD                    |
| Якост на опън                                                           | 4.3.4 Якост на опън перпендикулярно на повърхността | TR                                                                | *NPD                    |
| Устойчивост на якост на натиск при стареене                             | 4.3.6 Потъване при натиск                           | CC                                                                | *NPD                    |

\*NPD – Не е определен експлоатационен показател

Таблица 2

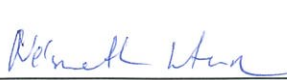
| Топлинно съпротивление R <sub>D</sub> |      |      |      |      |
|---------------------------------------|------|------|------|------|
| d[mm]                                 | 50   | 100  | 150  | 200  |
| R <sub>D</sub> [m²KW]                 | 1,50 | 3,00 | 4,50 | 6,05 |

**8. Друга приложима техническа документация, в т.ч. и специфична:**

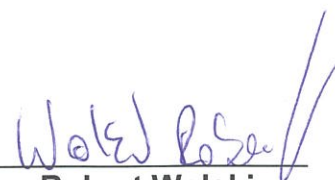
Не е приложимо

Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава в съответствие с Регламент (ЕС) № 305/2011, като отговорността за нея се носи изцяло от посочения по-горе производител.

Лица, подписали от името на производителя

  
**Németh István**  
Quality manager

  
**Lukács Flórián**  
Managing Director

  
**Robert Wolski**  
Managing Director (CFO)

**PIMCO Kft.** [2]  
3900 Szerencs,  
Külterület hrsz 086/13.  
Adószám: 23355466-2-05  
Cégjegyzékszám: 05-09-033048