

# PrestandadeklARATION

Therma™ TP10

1036.CPR.2013.TP10.004 | 1046.CPR.2014.TP10.004

Produkttypens unika identifikationskod:  
Avsedda användning eller användningar:  
Tillverkare:  
Systemet av AVCP:  
Harmoniserad standard:  
Allmänt certifieringsorgan:

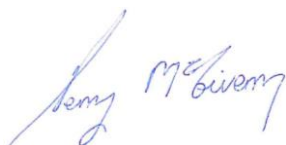
**Therma™ TP10**  
**Värmeisolering för olika typer av byggnadskonstruktioner**  
**Kingspan Insulation BV - Lorentzstraat 1 - 7102 JH, Winterswijk (NL)**  
**AVCP 3**  
**EN 13165:2012+A2:2016**  
**FIW München (No. 0751)**

| Väsentlig egenskap                                                                      |                                   | Prestanda                          |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|------|
| Värmeresistans                                                                          | Värmeresistans $R_D$ ((m².K)/W)   | d <sub>N</sub> 30mm                | 1.35 |
|                                                                                         |                                   | d <sub>N</sub> 40mm                | 1.80 |
|                                                                                         |                                   | d <sub>N</sub> 50mm                | 2.25 |
|                                                                                         |                                   | d <sub>N</sub> 60mm                | 2.70 |
|                                                                                         |                                   | d <sub>N</sub> 70mm                | 3.15 |
|                                                                                         |                                   | d <sub>N</sub> 80mm                | 3.60 |
|                                                                                         |                                   | d <sub>N</sub> 90mm                | 4.05 |
|                                                                                         |                                   | d <sub>N</sub> 100mm               | 4.50 |
|                                                                                         |                                   | d <sub>N</sub> 120mm               | 5.45 |
|                                                                                         |                                   | d <sub>N</sub> 140mm               | 6.35 |
| Värmeresistans                                                                          | Värmeresistans $R_D$ ((m².K)/W)   | d <sub>N</sub> 160mm               | 7.25 |
|                                                                                         |                                   | d <sub>N</sub> 180mm               | 8.15 |
|                                                                                         |                                   | d <sub>N</sub> 200mm               | 9.05 |
|                                                                                         |                                   |                                    |      |
| Värmekonduktivitet $\lambda_D$ (W/(m.K))                                                |                                   | 0.022                              |      |
| Tjocklektolerans                                                                        |                                   | d <sub>N</sub> 30-49mm             | T3   |
|                                                                                         |                                   | d <sub>N</sub> 50-200mm            | T2   |
| Brandklass (Eurobrandklass)                                                             |                                   | RtF E                              |      |
| Brandreaktionens beständighet mot värmepåverkan, väderpåverkan, åldring och nedbrytning |                                   | NPD                                |      |
| Dimensionsstabilitet vid en viss temperatur och fuktighet                               |                                   | DS(70,90)3                         |      |
|                                                                                         |                                   | DS(-20,-)1                         |      |
| Deformation vid en viss belastning och temperatur                                       |                                   | DLT(2)5                            |      |
| Tryckhållfasthet                                                                        |                                   | CS(10Y)120                         |      |
| Draghållfasthet/böjhållfasthet                                                          |                                   | Draghållfasthet vinkelrätt mot yta | TR40 |
| Tryckhållsfasthetens deformation under långvarig åldring                                |                                   | Tryckkrypning                      | NPD  |
| Vatten permeabilitet                                                                    | Kort tid vid delvis nedsänkning   | NPD                                |      |
|                                                                                         | Lång tid vid delvis nedsänkning   | NPD                                |      |
|                                                                                         | Planhet efter ensidig uppfuktning | NPD                                |      |
| Ånggenomsläpplighet                                                                     | Ånggenomsläpplighet               | NPD                                |      |
| Akustiskt absorptionsindex                                                              | Ljudabsorption                    | NPD                                |      |
| Avgivning av farliga ämnen till inomhusmiljön                                           |                                   | NPD                                |      |
| Ihållande glödförbränning                                                               |                                   | NPD                                |      |
| NPD: No Performance Determined (Ingen prestanda har angivits)                           |                                   |                                    |      |

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklARATION har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

Terry Mc Givern,  
Managing Director Continental Europe



Winterswijk, Nederländerna, 01.02.2025