



| TOIMIVUSDEKLARATSIOON | | AN08145B-2023/07/13 |
|---|--|---------------------|
| 1. Toote nimi: | JACKODUR Plus 300 Standard | |
| 2. Toote unikaalne tunnuscode: | AN08145B | |
| 3. Ehitustoote kasutusala või kasutusosalad vastavalt kooskõlas kohaldatud ühtlustatud tehnilise kirjeldusega, nagu on tootja poolt ettenähtud: | Hoonete soojusisolatsioon | |
| 4. Tootja nimi ja kontaktaadress | JACKON Insulation GmbH Carl-Benz-Straße 8 D-33803 Steinhagen, Saksamaa | |
| 6. Ehitustoote vastavuse stabiilsuse hindamise- ja kontrollisüsteem või -süsteemid, mis on sätestatud V lisas: | AVCP System 3 | |
| 7. Teavitatud asutuse nimi ja identifitseerimisnumber | MPA NRW (Notified testing laboratory 0432) | |

| 9. Põhiomadused - (EN13164-2012+A1:2015) | | Sümbol | Toimivus |
|---|--|-----------------------------|----------------------------|
| Soojuseri juhtivustegur | | λ [W/(m·K)] | 0,027 |
| Soojatakistus | | R_D [m ² ·K/W] | 3,70 |
| Survetugevus | | CS(10Y) | 300 |
| Tõmbetugevus risti pinnaga | | TR | 200 |
| Tuletundlikkus | | Euroklass | E |
| Põlevus pikaajalisel kuumutamisel | | | |
| Vee läbilaskvus | Veeimavus pikaajalisel täielikul sukeldamisel | WL(T) | 0,7 |
| | Veeimavus pikaajalisel difusioonil | WD(V) | 2 |
| Veeauru läbilaskvus | Veeauru difusioonitakistustegur | MU | 50 |
| Survetugevuse kestvus ajas kulumisel / vananemisel | Surveroome | CC (2/1,5/50) | NPD |
| Tuletundlikkuse kestvus sõltuvalt temperatuurist, ilmast, kulumisest / vananemisest | XPS toimivuse omadused aja jooksul tuletundlikkuse puhul ei muutu. | | |
| Soojatakistuse kestvus sõltuvalt temperatuurist, ilmast, kulumisest / vananemisest | Soojatakistus ja soojusjuhtivus | | vt. üle R_D ja λ |
| | Külmumis- ja sulamiskindlus pärast pikaajalist veeimavust difusioonil | FTCD | 1 |
| | Külmumis- ja sulamiskindlus pärast pikaajalist veeimavust täielikul sukeldamisel | FTCI | NPD |
| | Mõõtmete stabiilsus etteantud temperatuuri ja niiskuse tingimustes | DS | (70,90) |
| | Deformatsioon etteantud survekoormuse ja temperatuuri tingimustes | DLT | (2)5 |
| Ohtlikud ained | Ohtlike ainete eritumine sisekeskkonnale | | |

| | | |
|-------------------|---------|-----|
| Paksus | dN [mm] | 100 |
| Paksuse tolerants | T | 1 |

| | | | |
|--|----------------------------------|---|---|
| 10. Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel. | | | |
| Allkirjastatud tootja nimel | Michael Schneider, tegevdirektor |  |  |
| Kuupäev/Versioon | 13.07.2023 AN | | |