# YTELSESERKLÆRING
# NO 40648

| | | |
|---|---|---|
| 1. | Produkttypens unike identifikasjonskode | **PAROC Pro Mat WR 350** |
| 2. | Type-, parti- eller serienummer, eller noen annen type merking som muliggjør identifisering av byggprodukter i henhold til artikkel 11.4 | **Se produktetikett** |
| 3. | Produktets tiltenkte bruksområde, eller bruk i henhold til gjeldende harmoniserte tekniske spesifikasjon som tiltenkt fra produsent | **Varmeisolasjonsprodukter for utstyr i bygninger og tekniske installasjoner (ThIBEII)** |
| 4. | Produsentens navn, registrert firmanavn eller registrert varemerke, samt kontaktadresse som krevd i følge artikkel 11.5 | **Paroc Group, Energiakuja 3, FI-00180 Helsinki, Finland** |
| 5. | Hvis det er aktuelt, navn og kontaktadresse til produsentens representant hvis mandat dekker informasjonen spesifisert i artikkel 12.2 | **Ikke relevant** |
| 6. | System, eller systemer for bedømmning og fortløpende kontroll av byggeproduktets egenskaper i henhold til vedlegg V | **System 1 og 3** |
| 7. | I tilfeller hvor ytelseserklæringen gjelder et produkt som dekkes av en harmonisert standard | **Notifisert sertifiseringsorgan nr. 0809 utførte bestemmelsen av produkttypen, den innledende inspeksjonen av produksjonsanlegget og fabrikkproduksjonskontrollen samt den kontinuerlige overvåkingen, vurderingen og evalueringen av fabrikkproduksjonskontrollen og utstedte sertifikatet for konstans av ytelse for reaksjon på brann. Notifisert testlaboratorium nr. 0751, nr. 0809 og/eller nr. 1235 utførte testrapportene for de andre relevante deklarerte egenskapene.** |

8. Erklært ytelse

| **Viktige egenskaper** | | **Ytelse** | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Termisk motstand | Varmekonduktivitet | °C | 10 | 50 | 100 | 150 | 200 | 300 | 350 | Harmonisert teknisk spesifikasjon EN 14303 |
| | | $\lambda_D$ W/(m*K) | 0,036 | 0,042 | 0,053 | 0,066 | 0,083 | 0,125 | 0,148 | |
| | Tykkelse | $d_D$ = 30 mm - 120 mm<br>Tykkelsestoleranser T2 | | | | | | | | |
| Reaksjon på brann | | A1 | | | | | | | | |
| Holdbarhet av varmebestandighet mot aldring/forringelse | | Maksimal brukstemperatur ST(+)350 (=350 °C) | | | | | | | | |
| Varighet av varmebestandighet mot høy temperatur | | Maksimal brukstemperatur ST(+)350 (=350 °C) | | | | | | | | |
| Varighet av brannbestandighet mot aldring/forringelse | | Holdbarhetsegenskaper A1 | | | | | | | | |
| Varighet av brannbestandighet mot høy temperatur | | Holdbarhetsegenskaper A1 | | | | | | | | |
| Trykkfasthet | | NPD | | | | | | | | |
| Vannpermeabilitet | | Vannsugingsevne, korttid WS1 (≤ 1 kg/m²) | | | | | | | | |
| Vanndamp motstand | | Vanndampdiffusjonsekvivalent luftlagtykkelse NPD | | | | | | | | |
| Utgivelse av etsende stoffer | | Spormengder av vannløselige kloridioner CL10 (≤ 10 ppm) og pH-verdi NPD | | | | | | | | |
| Akustisk absorpsjon index | | NPD | | | | | | | | |
| Avgivelse av farlige stoffer | | NPD | | | | | | | | |
| Gløding eller antennelse | | NPD | | | | | | | | |
| NPD | | Ingen ytelse bestemt | | | | | | | | |

9. Ytelsesnivåene til produktet identifisert i punkt 1 og 2 ovenfor er i samsvar med ytelsesnivåene angitt i punkt 8. Denne ytelseserklæringen er utstedt i samsvar med forordning (EU) nr. 305/2011 under eneansvar av produsenten angitt i punkt 4.

Underskrevet på vegne av produsenten av:
Marjut Haapala, Product Certification Manager, Paroc Group Oy

Marjut Haapala

Helsinki 2022-10-24