

PAROC eXtra



Sertifitseerimisnumber

0809-CPD-0668 / VTT Expert Services Ltd, P.O. Box 1001, FI-02044 VTT, Finland, 26.9.2012

Tähistuskood

MW-EN13162-T2-DS(T+)-WS-WL(P)-MU1

Lühikirjeldus

Kõrge soojustus ja heli neelduvuse omadustega elastne tulekindel kivivillaplaat. Tihedat ja tugevat toodet on lihtne paigaldada ning see sobitub tihedalt konstruktsioonide vastu, mis tagab tõhusa soojustusefekti. Paroc eXtra soojuseri juhtivustegur: $\lambda_D = 0,036$ W mK.

Rakendus

Laiatstarbeline soojustusplaat kasutamiseks soojuse-, heli- ja kuumuse isolatsioonina ehitiste mittekoormatud konstruktsioonides - välisseintes, pööningutel ja põrandates.

Nominaaltihedus, ühik

kg/m³

PAROC kivivilla tooted taluvad kõrgeid temperatuure. Sideaine hakkab lenduma kui temperatuur ületab 200 ° C, sealjuures soojustusomadused ei muutu kuid survetugevus väheneb. Kivivilla paakumistemperatuur on kõrgem kui 1000°C.

Mõõdud

| Mõõdud | |
|-----------------|-----------------|
| Laius x Pikkus | Paksus |
| 565 x 1220 mm | 50 - 150 mm |
| 610 x 1220 mm | 42 - 150 mm |
| 870 x 920 mm | 100 - 150 mm |
| Standard EN 822 | Standard EN 823 |

Paksuse lubatud piirhälve, T

T2 / EN 823

Pakend

Pakendi liik

Kilepakend või 16 alusele asetatud kilepakendit.

Tulekaitse omadused

| Kirjeldus | Väärtus | Vastavalt standardile |
|--------------------------|------------|-----------------------|
| Tuletundlikuse euroklass | A1 | EN 13501-1 |
| Põlevus | Mittepõlev | EN ISO 1182 |

Soojusomadused

| Soojusjuhtivus | | |
|---|---------|-----------------------|
| Kirjeldus | Väärtus | Vastavalt standardile |
| Soojusjuhtivus (Deklareeritud), λ_D | 0,036 | EN 13162 |

| Õhuläbilaskvus | | |
|------------------------|---|-----------------------|
| Kirjeldus | Väärtus | Vastavalt standardile |
| Õhu läbilaskvus, I^L | 120×10^{-6} m ³ /m ² sPa | VTT-C/Sr 1967 |

Niiskusomadused

| Kirjeldus | Väärtus | Vastavalt standardile |
|---|---------------------|-----------------------|
| Pikaaegne vee imendumine, osalise sissekastmise korral, $WL(P)$, W_{I_p} | 3 kg/m ² | EN 12087 |
| Lühiaegne vee imendumine, WS , W_p | 1 kg/m ² | EN 1609 |

AS PAROC, Pärnu mnt 158, 11317 Tallinn, Tel. 6518 100, Fax 6518 111, www.paroc.ee

Antud tootelehel on laiaulatuslikult kirjeldatud toote omadusi ja tehnilisi andmeid. Andmed sellel lehel pole mõeldud tootele kaubandusliku garantii andmiseks. Juhul kui toodet kasutatakse mujal kui tootja poolt ette nähtud kasutusosalal, ei garanteerita toote sobivust välja arvatud juhul kui päringule sobivuse kohta on saadud tootjapoolne selgesõnaline kinnitus. Käesolev tooteleht asendab kõiki eelnevaid tootelehti. Meie toodete pideva edasiarendamise tõttu jätame endale õiguse teha tootelehtedele muudatusi ja täiendusi. PAROC ja punavalge triibud on registreeritud kaubamärgid Paroc Oy Ab poolt.