

PAROC eXtra

Pehmeä levyeriste



Sertifikaatin numero

0809-CPR-1015 / VTT Expert
Services Ltd, P.O. Box 1001, FI-
02044 VTT, Finland, 18.12.2013

Merkintäkoodi

MW-EN13162-T2-DS(70,-)-WS-
WL(P)-MU1

Tuotekuvaus

Monikäyttöinen kimmoisa yleiseriste,
jolla on erinomaiset palonkesto-,
lämmön- ja
ääneneristävyysomaisuudet. Tiheää
ja jämää tuotetta on helppo
käsitellä ja se asettuu tiiviisti
rakenteisiin antaen tehokkaan
lämmöneristävyyden...

Käyttökohteet

Monikäyttöinen yleiseriste
ulkoseinien, yläpohjien ja rossipohjien
lämmöneristämiseen sekä väliseinien
ja välipohjien äänen- ja
paloneristämiseen. Laaja
mittavalikoima varmistaa sopivuuden
eri rakenteisiin.

Mitat

Mitat	
Leveys x Pituus	Paksuus
Vakiotuote:	Vakiotuote:
565 x 1170 mm	30, 45, 50, 66, 70, 75, 100, 125, 150, 175, 200 mm
610 x 1170 mm	50, 66, 70, 95, 100, 125, 150 mm
870 x 920 mm	50, 100, 125, 150, 200 mm
260 x 1320 mm	45 mm
.	
Erikoistuote:	Erikoistuote:
610 x 1170 mm	175 mm
870 x 920 mm	75, 175 mm
460 x 1170 mm	50, 66, 95 mm
Standardi EN 822	Standardi EN 823

Mittapysyvyys		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Ilmoitettu mittapysyvyys määrättyssä lämpötilassa, DS(70,-)	≤ 1 %	EN 13162:2012 (EN 1604)

Muut mitat

Muita levykokoja ja paksuuksia

valmistetaan tarvittaessa. Näiden tuotteiden toimitusaika, minimierä ja hinta on aina neuvoteltava erikseen aluepäällikön kanssa.

Pakkaus

Pakkaustyyppi Muovipakkaus tai 24 muovipakkausta lavalla. Tarkemmat pakkauskoot hinnastossa.

Palo-ominaisuudet

Palo-ominaisuudet		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Palo-ominaisuudet, Euroluokka	A1	EN 13162:2012 (EN 13501-1)

Jatkuva hehkupalo		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Jatkuva hehkupalo	NPD	EN 13162:2012

Muut palo-ominaisuudet		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Palamattomuus	Palamaton	EN ISO 1182

Lämpöominaisuudet

Lämmönvastus		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Lämmönvastus	Katso liite	EN 13162:2012
Ilmoitettu lämmönjohtavuus λ_D	0,036 W/mK	EN 13162:2012 (EN 13162)
Paksuustoleranssi, T	T2	EN 13162:2012 (EN 823)

Ilmanläpäisevyys		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Ilmanläpäisevyyskerroin, ℓ	$120 \times 10^{-6} \text{ m}^3/\text{mPas}$	EN 29053

Ilmaääneneristys		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Ilmavirranvastus AF_R	NPD	EN 13162:2012 (EN 29053)

Kosteusominaisuudet

Vedenläpäisevyys		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Lyhytaikainen vedenimeytyminen WS, W_p	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$	EN 13162:2012 (EN 1609)
Pitkäaikainen vedenimeytyminen $WL(P), W_{Ip}$	$\leq 3 \text{ kg/m}^2$	EN 13162:2012 (EN 12087)

Vesihöyrynläpäisevyys		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Vesihöyryn läpäisyvastus MU, μ	1	EN 13162:2012 (EN 12086)

Ääniominaisuudet

Äänenabsorptio		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Äänen absorptio	NPD	EN 13162:2012 (EN ISO 354)

Päästöt

Ominaisuus	Arvo	Standardi
Päästöluokitus	M1	

Vaarallisten aineiden päästöt sisäilmaan		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Vaarallisten aineiden päästöt	NPD	EN 13162:2012

Kestävyys

Palo-ominaisuuksien pysyvyys lämmön, sään ja ikääntymisen vaikutuksesta

Kivivillan palo-ominaisuudet eivät heikkene ajan kuluessa. Tuotteen europololuokitus riippuu tuotteen orgaanisesta sisällöstä, joka ei voi kasvaa käytön aikana.

Lämmönvastuksen pysyvyys lämmön, sään ja ikääntymisen vaikutuksesta

Kivivillan lämmönvastus ei heikkene ajan kuluessa. Kokemus on osoittanut, että eristeen kuiturakenne on vakaa ja kuitujen väliset huokokset sisältävät vain ilmakehän omia kaasuja.

PAROC OY AB, PL 240 (Energiakuja 3), 00181 Helsinki, Puh. 046 876 8000, Faksi 046 876 8002, www.paroc.fi

Esitemateriaalimme esittää tuoteratkaisut ja sovellukset, joihin tuotteidemme toiminnallisuus ja tekniset ominaisuudet on hyväksytty. Mitään tässä esitteessä esitettyä ei ole pidettävä takuun antamisena. Emme vastaa tuotteidemme käyttämisestä kolmansien osapuolien tuotteiden tai ratkaisuiden käytön tai asentamisen yhteydessä. Emme vastaa tuotteen soveltuvuudesta sellaiseen käyttötarkoitukseen, johon sitä ei ole tämän esitteen antamien tietojen mukaisesti tarkoitettu. Pidätämme oikeudet muokata tai muuttaa esitteitämme. PAROC on Paroc Groupin rekisteröity tavaramerkki.
This data sheet is valid in following countries: Finland.