

PAROC SSB 2t

Askeläänieriste



Sertifikaatin numero

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

Merkintäkoodi

MW-EN13162-T5-DS(70,-)-
CS(10)40-WS-WL(P)-MU1

Tuotekuvaus

Jäykkä, paloturvallinen tehokkaasti
ääntä eristävä kivivillalevy.
Luonnonvärisen
lasikuitukangaspinnoite.

Käyttökohteet

Välipohjien askeläänen eristämiseen.
Tuotetta käytetään äänijousena
kuormaa huonosti jakavan lattian alla:
pumpattavien tasoitteiden (muista
valusuoja, esim. PAROC XMA 001
Ilmansulkupaperi tai suodatinkangas)
tai levyrakenteiden alla.

Mitat

Mitat	
Leveys x Pituus	Paksuus
Vakiotuote: 1200 x 1800 mm	Vakiotuote: 30 mm
Erikoistuote: 1200 x 1800 mm	Erikoistuote: 50 mm
Standardi EN 822	Standardi EN 823

Mittapysyvyys		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Ilmoitettu mittapysyvyys määrättyssä lämpötilassa, DS(70,-)	≤ 1 %	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1604)

Muut mitat

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

Pakkaus

Paroc Group © 2019

Pakkaustyyppi

Muovipakkaus tai muovipakkaukset
lavalla

Palo-ominaisuudet

Palo-ominaisuudet		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Palo-ominaisuudet, Euroluokka	A1	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 13501-1)

Jatkuva hehkupalo		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Jatkuva hehkupalo	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015

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

Lämpöominaisuudet

Lämmönvastus		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Lämmönvastus	Katso liite	EN 13162:2012 + A1:2015
Ilmoitettu lämmönjohtavuus λ_D	0,037 W/mK	EN 13162:2012 + A1:2015
Paksuustoleranssi, T	T5	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 823)

Ilmaääneneristys		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Ilmavirranvastus AFR	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 29053)

Kosteusominaisuudet

Vedenläpäisevyys		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Lyhytaikainen vedenimeytyminen WS, W_p	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1609)
Pitkäaikainen vedenimeytyminen WL(P), W_{lp}	$\leq 3 \text{ kg/m}^2$	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12087)

Vesihöyrynläpäisevyys		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Vesihöyrynvastus Z	NPD	EN 13162:2012+A1:2015
Vesihöyryn läpäisyvastus MU, μ	1	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12086)

Ääniominaisuudet

Äänenabsorptio		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Äänen absorptio	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN ISO 354)

Askelääneneristys (lattioille)		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Dynaaminen jäykkyys SD	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 29052-1)
Kokoonpuristuvuus	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015+A1:2015

Mekaaniset ominaisuudet

Puristuslujuus		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Puristusjännitys 10% painumalla CS(10), σ_{10}	40 kPa	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 826)
Puristuslujuus CS(Y), σ_m	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 826)
Pistekuorma PL(5)	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12340)

Veto-/Taivutuslujuus		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Vetolujuus kohtisuoraan pintoja vastaan TR, σ_{mt}	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1607)

Päästöt

Ominaisuus	Arvo	Standardi
Päästöluokitus	M1	

Vaarallisten aineiden päästöt sisäilmaan		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Vaarallisten aineiden päästöt	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015

Kestävyys

Puristuslujuuden pitkäaikaiskestävyyden muuttuminen		
Ominaisuus	Arvo	Standardi
Kuormitusviruma CC(i1/i2/y) σ_c , X_{ct}	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1606)

Palo-ominaisuuksien pysyvyys lämmön, sään ja ikääntymisen vaikutuksesta

Kivivillan palo-ominaisuudet eivät heikkene ajan kuluessa. Tuotteen europaloluokitus 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.

Päällysteet

Pinnoitemateriaali

Lasikuituhuopa

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.