PRODUKTBLAD

PAROC SSB 2t

Hard brannsikker plate av steinull med meget gode egenskaper for lydisolasjon. Har en overflate av naturfarget glasfiberduk.

Trinnlydsisolering av bjelkelag, produktet brukes som isolering under en flytende plate av platemateriale.

Sertifikat nummer 0809-CPR-1015 Eurofins Expert Services Ltd, P.O. Box 1001, FI-02044 VTT, Finland
Identitetskode MW-EN13162-T5-DS(70,-)-CS(10)40-WS-WL(P)-MU1
Forpakning Plastemballasje, Pakker på pall

DIMENSJONER	
BREDDE X LENGDE	**TYKKELSE**
600 x 1200 mm	20 mm
600 x 1200 mm	50 mm
I henhold til EN 822	I henhold til EN 823
Øvrige dimensjoner: Andre dimensjoner tilgjengelig på forespørsel	

EGENSKAP	VERDI	I HENHOLD TIL
DIMENSIONSSTABILITET		
Dimensjonsstabilitet vid specifikk temperatur, DS(70,-)	≤ 1 %	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1604)

© Paroc Group 2022

Egenskaper

EGENSKAP	VERDI	I HENHOLD TIL
BRANNEGENSKAPER		
Brannklassifisering, Euroclass	A1	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 13501-1)
Kontinuerlig glødebrann	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015
Brennbarhet	Ikke-brennbart materiale	EN ISO 1182
VARMEEGENSKAPER		
Varmeisoleringsevne	https://paroc.com/thermal-resistance-table	EN 13162:2012 + A1:2015
Varmekonduktivitet λ_D	0,037 W/mK	EN 13162:2012 + A1:2015
Tykkelsestoleranser, T	T5	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 823)
Luftstrømningsmotstand AF_R	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 29053)
FUKTEGENSKAPER		
Vannsugingsevne, korttid WS, (W_p)	≤ 1 kg/m²	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1609)
Vannsugingsevne, langtid WL(P), (W_{lp})	≤ 3 kg/m²	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12087)
Vanndampmotstand MU, μ	1	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12086)
Dampgjennomgangsmotstand Z	NPD	EN 13162:2012+A1:2015
LYDEGENSKAPER		
Lydabsorpsjon	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN ISO 354)
Dynamisk stivhet SD	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 29052-1)
Kompressibilitet	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015+A1:2015
MEKANISKE EGENSKAPER		
Trykkspenning 10% CS(10), σ_{10}	40 kPa	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 826)
Trykkfasthet CS(Y), σ_m	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 826)
Punktlast PL(5)	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12340)
Rivefasthet vinkelrett mot overflaten TR, σ_{mt}	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1607)
UTSLIPP		
Avgivelse av farlige stoffer	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015
VARIGHET AV TRYKKFASTHET MOT ALDRING/FORRINGELSE		
Krymping $CC(i_1/i_2/y)\sigma_c,X_{ct}$	NPD	EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1606)
VARIGHET AV BRANN- OG TERMISKE EGENSKAPER		
Varighet av brannbestandighet mot varme, reaksjon mot brann, værpåvirkning, aldring/forringelse	Brannbestandigheten til steinullen forringes ikke over tid. Euroklasse-klassifiseringen til produktet gjelder for det organiske innholdet, som ikke kan øke over tid.	
Varighet av varmebestandighet mot varme, værpåvirkning, aldring/forringelse	Varmekonduktiviteten til steinullproduktene endrer seg ikke over tid. Erfaring har vist at fiberstrukturen holder seg stabil og at porøsiteten ikke inneholder andre gasser enn atmosfærisk luft.	

Utførelse

Belegg	Glass fibre tissue

PAROC AB, Rosenholmveien 25, NO-1414 TROLLÅSEN. Tlf Byggisolering: +47 22 645900/01. Tlf Teknisk Isolering: +47 922 26633. www.paroc.no

Informasjonen i denne brosjyren er en beskrivelse av de vilkårene og tekniske egenskapene som gjelder for de viste produktene. Informasjonen er gyldig til den erstattes av neste trykte eller digitale versjon. Den siste versjonen av denne brosjyren finnes alltid tilgjengelig på Paroc nettsider. Konstruksjonsløsningene som vises, utgjør områder der funksjonen og de tekniske egenskapene til produktene vårer er velprøvde. Informasjonen skal ikke betraktes som en garanti siden vi ikke har kontroll over inngående komponenter fra andre leverandører og hvordan byggeprosessen utføres. Vi påtar oss intet ansvar dersom våre produkter benyttes utenfor de bruksområdene som er beskrevet i vårt informasjonsmateriell. På grunn av kontinuerlig utvikling av produktene forbeholder vi oss retten til å foreta endringer og tilpasninger i informasjonsmaterialet. PAROC er et registrert varemerke som eies av Paroc Group. This data sheet is valid in following countries: Norway.