

## PRODUKTBLAD



### PAROC BLT 1

#### Løsull

Granulert løsullisolasjon av brannsikker steinull

Varmeisolering av loftsbjelkelag, skråtak og vegger både i forbindelse med nyproduksjon og renovering. Arbeidet utføres av sertifiserte løsullentreprenører.

**Sertifikat nummer**

**Identitetskode**

**Forpakning**

0809-CPR-1014 Eurofins Expert Services Ltd, P.O. Box 1001, FI-02044 VTT, Finland

MW-EN14064-1-S1-MU1 and MW-EN14064-1-S2-MU1 for Loft

Plastemballasje, Pakke

## Egenskaper

| EGENSKAP                                                                     | VERDI                                                                                                                                                                                             | I HENHOLD TIL                |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| <b>BRANNEGGENSKAPER</b>                                                      |                                                                                                                                                                                                   |                              |
| Brannklassifisering, Euroclass                                               | A1                                                                                                                                                                                                | EN 14064-1:2010 (EN 13501-1) |
| Kontinuerlig glødebrann                                                      | NPD                                                                                                                                                                                               | EN 14064-1:2010              |
| Brennbarhet                                                                  | Ikke-brennbart materiale                                                                                                                                                                          | EN ISO 1182                  |
| <b>VARMEEGENSKAPER</b>                                                       |                                                                                                                                                                                                   |                              |
| Deklarert varmekonduktivitet, $\lambda_D$ :                                  |                                                                                                                                                                                                   | EN 14064-1:2010 (EN 12667)   |
| Loft (Installert densitet: $\geq 28 \text{ kg/m}^3$ )                        | 0,042 W/mK                                                                                                                                                                                        |                              |
| Loft (Installert densitet: $\geq 30 \text{ kg/m}^3$ )                        | 0,041 W/mK                                                                                                                                                                                        |                              |
| Lukkede rom $\leq 25^\circ$ (Installert densitet: $\geq 35 \text{ kg/m}^3$ ) | 0,038 W/mK                                                                                                                                                                                        |                              |
| Lukkede rom $\leq 45^\circ$ (Installert densitet: $\geq 45 \text{ kg/m}^3$ ) | 0,036 W/mK                                                                                                                                                                                        |                              |
| Lukkede rom $> 45^\circ$ (Installert densitet: $\geq 47 \text{ kg/m}^3$ )    | 0,036 W/mK                                                                                                                                                                                        |                              |
| Lukkede rom $> 45^\circ$ (Installert densitet: $\geq 65 \text{ kg/m}^3$ )    | 0,034 W/mK                                                                                                                                                                                        |                              |
| Luftgjennomgang, $l$                                                         | $170 \times 10^{-6} \text{ m}^2/\text{Pa}\cdot\text{s}$                                                                                                                                           | EN 29053                     |
| <b>FUKTEGENSKAPER</b>                                                        |                                                                                                                                                                                                   |                              |
| Vannsugingsevne, korttid $W_S$ , ( $V_p$ )                                   | NPD                                                                                                                                                                                               | EN 14064-1:2010 (EN 1609)    |
| Vandampmotstand $MU$ , $\mu$                                                 | 1                                                                                                                                                                                                 | EN 14064-1:2010 (EN 12086)   |
| <b>UTSLIPP</b>                                                               |                                                                                                                                                                                                   |                              |
| Angivelse av farlige stoffer                                                 | NPD                                                                                                                                                                                               | EN 14064-1:2010              |
| <b>VARIGHET AV BRANN- OG TERMISKE EGENSKAPER</b>                             |                                                                                                                                                                                                   |                              |
| Varighet av brannbestandighet mot 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 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. |                              |
| Setningsklasse Si                                                            | Loft: 2<br>Lukkede rom ( $\leq 45^\circ$ ): 1<br>Lukkede rom ( $> 45^\circ$ ): 1                                                                                                                  |                              |



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

Informasjonen i denne brosjyren er en beskrivelse av de villkårene 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 våre er velprøvd. 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 informasjonsmaterieell. 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.