

ECOBLANKET

Ruller av glassull



Ytelseserklæring nummer:

G4207JPCPR

Identitetskode:

MW-EN13162-T2-DS-MU1

Kort beskrivelse:

Ruller av glassull er fleksible, veier lite og har lav densitet.

Bruksområde:

Isolasjonen leveres i flere forskjellige tykkelser, er ikke-brennbar og har tilstrekkelig stivhet for friksjonstilpassing. Isolasjonen er derfor egnet til både varme- og lydisolering på en rekke bruksområder.

Mål

| Mål | |
|------------------------|----------------------|
| Bredde x lengde | Tykkelse |
| 2x570 x 13000 mm | 50 mm |
| 2x570 x 9500 mm | 70 mm |
| 2x570 x 6500 mm | 100 mm |
| 2x570 x 4400 mm | 150 mm |
| 2x570 x 3300 mm | 200 mm |
| I henhold til EN 12431 | I henhold til EN 823 |

| Dimensjonsstabilitet | | |
|---|-------|---------------|
| Beskrivelse | Verdi | I henhold til |
| Dimensjonsstabilitet ved 70 °C/ 90 % relativ luftfuktighet | ≤ 1 % | EN 1604 |

Øvrige dimensjoner

Andre dimensjoner tilgjengelig på forespørsel.

Emballasje

Forpakning

Den leveres i polyetylenpakker som er konstruert kun for kortvarig beskyttelse. For langvarig beskyttelse på byggeplassen bør produktet enten lagres innendørs eller pakkes inn og heves fra bakken.

Brannegenskaper

| Reaksjon på brann | | |
|----------------------|---------|---------------|
| Viktige egenskaper | Yteevne | I henhold til |
| Ubrennbar, Euroclass | A1 | EN 13501-1 |

Termiske egenskaper

| Varmemotstand | | |
|--------------------------------|-------------------|---------------|
| Viktige egenskaper | Yteevne | I henhold til |
| Varmekonduktivitet λ D | 0,035 (W/mK) | EN 12667:2012 |
| Varmemotstand | Se produktetikett | EN 12667:2012 |
| Isolasjonstykkelse | Se produktetikett | EN 12431:2007 |
| Tykkelsestoleranser, T | T2 | EN 823 |

| Luftgenomslåplighet | | |
|---------------------|-------|----------------|
| Beskrivning | Värde | I enlighet med |
| Luftgenomslåplighet | - | EN 12114:2000 |

Fuktegenskaper

| Vattenpermeabilitet | | |
|-----------------------------|---------|---------------|
| Viktige egenskaper | Yteevne | I henhold til |
| Vannsugingsevne, korttid WS | - | EN 1609:2007 |
| Vannsugingsevne, langtid WL | - | EN 12087:2007 |

| Vanddamppermeabilitet | | |
|----------------------------|---------|---------------|
| Viktige egenskaper | Yteevne | I henhold til |
| Vanddampmotstand MU, μ | 1 | EN 13162:2012 |

Miljø

Holdbarhet

Glassull er motstandsdyktig mot råte, tåler skadedyr, og fremmer ikke vekst av sopp, mugg eller bakterier. Den er luktfri og er ikke vanniltrekkende.

Bindemiddel

Inneholder vårt egenutviklede bindemiddel ECOSE® Technology, som er produsert av fornybare biobaserte råvarer og uten tilsatt formaldehyd.