

Superwhite 40

Datablad | Juni 2014



Value for Money



Thermal Performance
0.040W/mK



BRE Green Guide Rating



84%
Recycled Glass Bottles



A1 Non-combustible



Green Deal

Superwhite 40 Er en løs glasulds granulat til mekanisk indblæsning ved renovering og nybyggeri. Udviklet med optimale dæknings- og fremragende varmeisolerende egenskaber.

For en installeret densitet på 18 kg / m³ opnås følgende forbrug per pose

| Hulrum (mm) | | | | | | | | | |
|----------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|
| 50 | 55 | 60 | 65 | 70 | 75 | 80 | 90 | 100 | 125 |
| Forbrug (m ² /pose**) | | | | | | | | | |
| 18.40 | 16.80 | 15.40 | 14.20 | 13.20 | 12.30 | 11.50 | 10.20 | 9.20 | 7.40 |

** Beregning afrundet til nærmeste 0.1m² / pose



Eksempel hulmur U-værdier

| Isoleringsstykkelser i hulmur (mm) | U-værdi (W·m ⁻² ·K ⁻¹) | |
|------------------------------------|---|--------------------------------------|
| | Indvendig bagmur 108 mm murstensvæg (DK) | Indvendig bagmur 100 mm porebeton |
| 70 | 0,388 | 0,286 |
| 90 | 0,325 | 0,250 |
| 100 | 0,301 | 0,235 |
| 125 | 0,253 | 0,205 |
| 150 | 0,219 | 0,182 |
| 175 | 0,192 | 0,163 |
| 190 | 0,179 | 0,154 |
| 240 | 0,147 | 0,129 |

For yderligere oplysninger henvises til BBA Certifikat nr: 14/5086

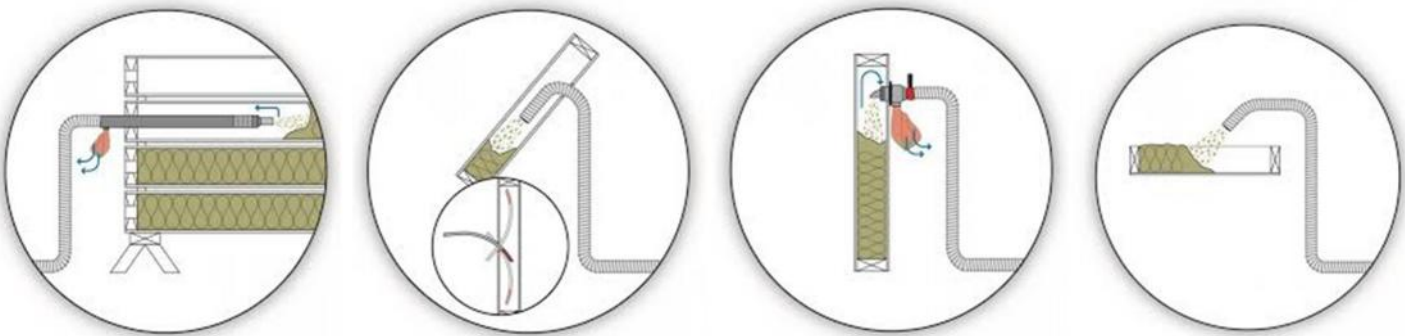
teamworks

www.superglass.co.uk

Your insulation team
Superglass

Superwhite 40 | Typisk anvendelse

-Lukkede konstruktioner til renovering og nybyggeri.



Miljø

Superwhite 40 hulmursisolering er klassificeret som havende nul ODP (ozonlagsnedbrydende potentiale) og nul GWP (Global Warming Potential). Det er også CFC og HCFC fri.

Holdbarhed

Superwhite 40 er ikke-hygroskopisk, kan ikke rådne, nedbrydes fremmer ikke væksten af mug, bakterier eller svampe.

Certificering og standarder

Superwhite 40 er fremstillet i overensstemmelse med BS EN 13162: 2012, BS EN 13172: 2012 og ISO 9001 Quality Management Systems. Fremstilles til også at efterkomme kravene i CE-mærkning 93/68 / EEC.

Brandklasse

Superglass produkter er klassificeret som ikke brandbare med en brandklassifikation A1 ifølge BS EN 13501-1.

Fugtafvisning

Superwhite 40 besidder minimal damp modstand og tillader damp at passere frit gennem isoleringen. Der overføres ikke fugt ved kapillarsugning på tværs af hulrummet eller fra under fugtsikkert niveau. Er tilsat et inaktivt vandskydende middel mod fugt.

Håndtering og opbevaring

Superwhite 40 hulmursisolering leveres i polythenposer, som kun er beregnet til beskyttelse i kort tid. For at opnå beskyttelse i længere tid, bør produktet enten opbevares indendørs eller under tag og hævet over jorden og bør ikke vedvarende være udsat for vind og vejr.

Superglass certifikater



FM02264

Superglass Insulation Limited

Kerse Road, Thistle Industrial Estate, Stirling, Scotland FK7 7QQ

Danmark

Breinholm Gruppen ApS
Brylle Industrivej 4
DK - 5690 Tommerup
Tlf: +45 44 224 224
www.isoleringdanmark.dk

Skotland hovedkontor

Tlf: 01786402013 / 01786402014
01786 402015 / 01786 402016
Email: sales@superglass.co.uk
Fax: 01786 451245

For yderligere information, datablade,
alternative beregninger. Kontakt
venligst vores tekniske hotline
Tlf: +45 44 224 224

Vær opmærksom på at alle dimensioner er nominelle

www.facebook.com/superglassinsulationltd
www.twitter.com/superglassins
www.linkedin.com/company/superglass-insulation-ltd

All rights are reserved, including those of photomechanical reproduction and storage in electronic media. Commercial use of the processes and work activities presented in this document is not permitted. Extreme caution was observed when putting together the information, texts and illustrations in this document. Nevertheless, errors cannot quite be ruled out. The publisher and editors cannot assume legal responsibility for any liability whatsoever for incorrect information and the consequences thereof. The publisher and editors will be grateful for improvement suggestions and details of errors pointed out.

Your insulation team
Superglass