

# 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 / m<sup>3</sup> opnås følgende forbrug per pose

Hulrum (mm)									
50	55	60	65	70	75	80	90	100	125
Forbrug (m <sup>2</sup> /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 0.1m<sup>2</sup> / pose



## Eksempel hulmur U-værdier

Isoleringsstykkelser i hulmur (mm)	U-værdi (W·m <sup>-2</sup> ·K <sup>-1</sup> )	
	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

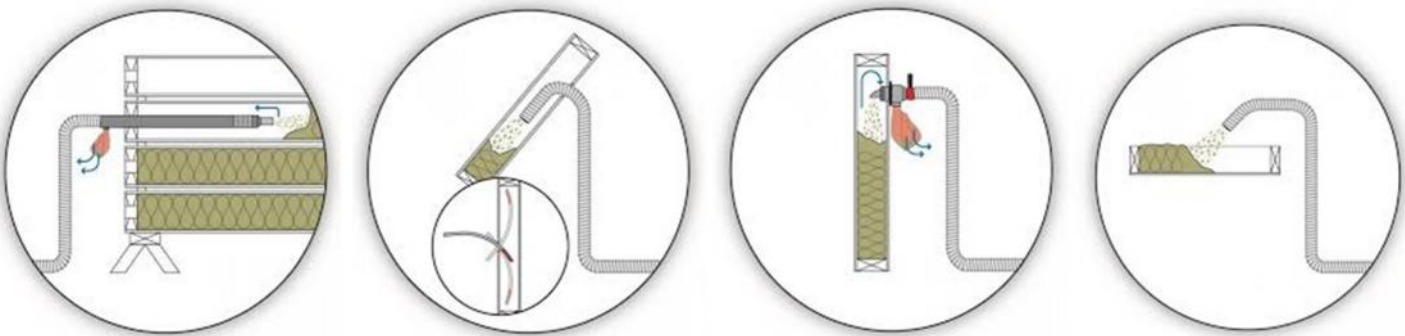
**[teamworks™]**

[www.superglass.co.uk](http://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.

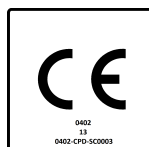
## Fugtafvisning

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



## 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](http://www.isoleringdanmark.dk)

### Skotland hovedkontor

Tlf: 01786402013 / 01786402014  
01786 402015 / 01786 402016  
Email: [sales@superglass.co.uk](mailto: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](https://www.facebook.com/superglassinsulationltd)  
[www.twitter.com/superglassins](https://www.twitter.com/superglassins)  
[www.linkedin.com/company/superglass-insulation-ltd](https://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**