

# Superwhite Loft til indblæsning

## Indblæsningsgranulat til renovering og nybyggeri

Superwhite Loft til indblæsning er et løst indblæsningsgranulat tilsat et vandafvisende stof for at øge modstanden overfor fugt og kan installeres på kolde lofter og op til 500 mm

Superwhite Loft til indblæsning er fremstillet af mere end 84 % genbrugsglas. I stedet for som normalt at sende glasset til affald omdannes det til isoleringsmateriale og dette gør superwhite Loft til et af de mest miljøvenlige og energibesparende isoleringsprodukter på markedet.

Når produktet installeres af professionelle isolatører og med en densitet på 16kg/m<sup>3</sup> har produktet en lambdaværdi på 90/90 deklareret værdi på 0.042 W/mk.

### Produktets ydeevne

Erklæret termisk modstand Rd m <sup>2</sup> K/W	Mindste installerede tykkelse for at opnå erklæret termisk modstand	Mindste installerede tykkelse erklæret	Minimum dækning kg/m <sup>2</sup>	Minimum poseforbrug per 100 m <sup>2</sup>
2	84	85	1.4	8.1
2.5	105	105	1.7	10.1
3	126	130	2.1	12.1
3.5	147	150	2.4	14.2
4	168	170	2.7	16.2
4.5	189	190	3.1	18.2
5	210	210	3.4	20.2
5.5	231	235	3.7	22.3
6	252	255	4.1	24.3
6.5	273	275	4.4	26.3
7	294	300	4.8	28.3
7.5	315	315	5.1	30.4
8	336	340	5.4	32.4

Minimum installeret tykkelse erklæret er afrundet til den nærmeste 5 mm

Minimums dækning er afrundet til nærmeste 0,1 kg/m<sup>2</sup>.

Minimums poseforbrug er afrundet til nærmeste 0,1 af en pose.

Superwhite Loft til indblæsning har undergået sætnings test i overensstemmelse med 14064-1. Sætningsklassen på S1 gør dette produkt ideelt i forhold til at møde energistandarderne for nyt og eksisterende byggeri, især på svært fremkommelige lofter, hvor traditionelle isoleringsmåtter ikke kan installeres.

## INSTALLATION

De fleste indblæsningsmaskiner kan anvendes til at installere produktet under vejledning fra et professionelt isolatørfirma

## MILJØ

Superglass produkter er lavet af naturlige materialer og genbrugsglas. De er CFC and HCFC fri, ikke-hygroskopiske, rådner ikke, hverken nedbrydes eller holder på skadedyr og vil ikke være vært for mug, bakterier eller svamp. Ligesom produktet har et meget højt indhold af genbrugsglas, er alle Superglass produkter klassificeret som havende nul Ozonnedbrydningspotentiale (ODP) og nul potentiale for årsag til drivhuseffekt (GWP).

## SUNDHED OG SIKKERHED

Et COSHHog materiale Sikkerheds datablad kan fås gennem Breinholm Gruppen

## CERTIFICERING OG STANDARDER

Superglass produkter er produceret i forhold til at møde kravene for CE Mærkning 93/68/EEC og tekniske europæiske harmoniske standarder BS EN 14064-1: 2010, BS EN 13172: 2012. Også produceret i overensstemmelse med BSI kvalitetssikkerheds Standard BS EN ISO 9001: 2012.

## BRANDKLASSE

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

## MODSTAND MOD KONDENSERING

Superglass produkter tillader kondens at passere frit gennem isoleringen

## HÅNDTERING OG OPBEVARING

Superglass produkter leveres kompressions pakket i polyethylen. For langsigtet beskyttelse skal produktet opbevares indendørs eller under en vandtæt overdækning for at beskytte mod vejr skader.

## SUPERGLASS CERTIFICERING

Produkt betegnelses kode: MW EN 14064-1-S1-WS-MU1



FM02264



# SUPERGLASS

Total Insulation Solutions

Superglass Insulation Limited

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

### Danmark

Breinholm Gruppen ApS

Tlf. 44 224 224

Email: [mail@isoleringdanmark.dk](mailto:mail@isoleringdanmark.dk)

### Hovedkontor Skotland

Tlf. 01786 402013 / 01786

402014 01786 402015 /

01786 402016

Email: [sales@superglass.co.uk](mailto:sales@superglass.co.uk)

[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 or any liability whatever for incorrect information and the consequences thereof. The publisher and editors will be grateful for improvement suggestions and details of errors pointed out.



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

For yderligere information, datablade, alternative beregninger, kontakt venligst vores Tekniske Hotline på 44 224 224

Vær opmærksom på at alle dimensioner er nominelle

