



WOODYCELL

WOODYCELL er diffusionsåben og fugtighedsregulerende. De fine varmeisoleringsgenskaber holder kulden ude om vinteren og varmen ude om sommeren. Træfibreens naturlige egenskaber kombineret med Isocells indblæsningssystem opfylder selv de højeste krav til indeklima og energibesparelse.

ANVENDELSESFORMÅL

- til indblæsning i forbindelse med: Nybyggeri, istandsættelse, skråt tag, øverste etageadskillelse, mellemløfter, systemyder- og indervægge m.v.

FORDELE

- Meget fine varmeisoleringsværdier
- Fremragende afskærmning af varmekilder
- Bæredygtigt produkt
- Ingen besværlig transport af isoleringsmateriale
- Hurtigt og rent
- Ingen tilskæring, fugefrit

TEKNISKE DATA – VARMEISOLERING AF TRÆFIBRE

Almen byggetilladelse	Tysk institut for byggeteknik Z-23.12-2085
Byggematerialeklasse iht. DIN 4102	B2
Måleværdi for varmeledningsevne λ [W / (m*K)]	0,040
Anbefalet tilsyneladende densitet ρ [kg / m ³] åben påblæsningsmetode (øverste etageadskillelse)	ca. 32 - 38
lukkede hulrum Tag, loft, væg	ca. 38 - 45
Vanddampdiffusionsmodstand	1 - 2
Specifik varmekapacitet c [J / (kg*K)]	2.100
Anvendte materialer	Træfibre, ammoniumfosfat, borsyre
Brandklasse	E
Affaldsnøgle - nr. (EAK)	030105 / 170201
Emballageenhed	15 kg/sæk - 21 sække / paller eller BIG BAG (~360 kg)

FORARBEJDNINGSREGLER

Indblæsningsspecialisten kommer ud på byggepladsen med sin lastvogn og medbringer alt det, han har brug for: Indblæsningsskylmaskine og WOODYCELL komprimeret i sække. Det er kun indblæsningsslangen, der skal bæres ind i bygningen. Du slipper for besværlig transport af isoleringsmateriale. Sækkenes indhold fyldes på maskinen mens de befinder sig på lastbilen. Isoleringsspecialisten styrer maskinen inde i bygningen, de klargjorte hulrum fyldes på ganske kort tid.

ISOCELL GmbH
Gewerbestraße 9
5202 NEUMARKT AM WALLERSEE | Österreich
Tel.: +43 6216 4108 | Fax: +43 6216 7979
office@isocell.at

ISOCELL SCHWEIZ AG
Herbergstrasse 29
9524 ZUZWIL | Suisse /Schweiz
Tel.: +41 71 544 47 20
office@isocell.ch

ISOCELL FRANCE
170 Rue Jean Monnet | ZAC de Prat Pip Sud
29490 GUIPAVAS | France
Tél.: +33 2 98 42 11 00 | Fax: +33 2 98 42 11 99
contact@isocell-france.fr

ISOCELL BUREEL BELGIË
Außenborner Weg 1 | Schoppen
4770 AMEL | Belgique
Tel.: +32 80 39 90 58 | Fax: +32 80 39 97 68
office@isocell.be

ISOCELL Sverige AB
Gamla Stallet | Stora Värsby
194 37 UPPLANDS VÄRSBY | Sverige
Tel.: +46 10 130 25 01
office@isocell.se

ISOCELL
www.isocell.com