KNAUF INSULATION
Energie sparen, jetzt!

Dämmen mit Blaswolle

Juni 2013

Aufblasdämmung für Oberste Geschossdecken

SUPAFIL Loft: natürlich, sauber, sicher

Ihr Vertriebspartner:

CLIMASONIC
einblasen. aufspritzen. absaugen.

CLIMASONIC Produktions- und VertriebsgmbH
Ziegeleistraße 13 · 5110 Oberndorf bei Salzburg
Tel. +43 6272 21909 · office@climasonic.com
www.climasonic.com

Vorteile

- für Flachdächer und Oberste Geschossdecken entwickelt
- geeignet für Neubau und Sanierung
- Naturprodukt aus Sand und Soda ohne Zusatzstoffe wie Bindemittel oder Flammschutzmittel
- wirtschaftlich durch niedrige Rohdichte

Verpackungseinheiten:
16,6 kg pro Sack
28 Säcke pro Palette
24 Paletten pro LKW-Zug

Artikelnummer:
2359835

Die neue Blaswolle-Generation

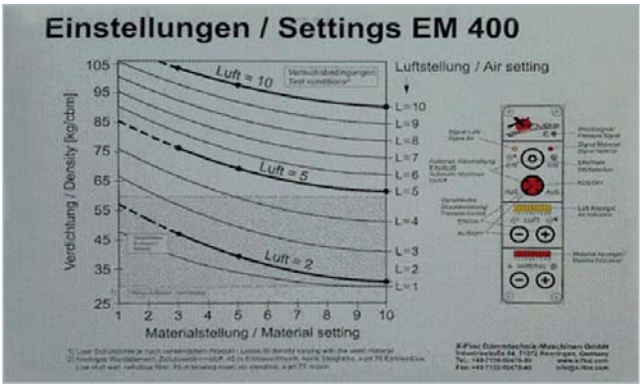
SUPAFIL Loft für ein rasches, sauberes und effizientes Dämmen der Obersten Geschossdecken

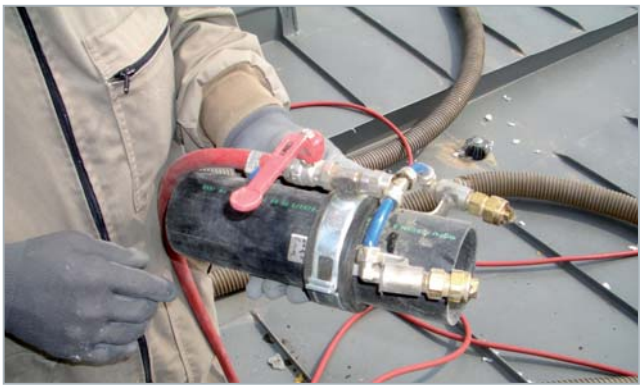
- Mit SUPAFIL Loft (Lambda-Wert 0,045 W/mK) ist schon ab 250 mm Dicke ein hoher thermischer Komfort sehr wirtschaftlich zu erzielen
- SUPAFIL Loft ist nichtbrennbar gemäß EN 13501, Brennbarkeitsklasse A1
- Naturprodukt aus den Rohstoffen Sand und Soda, frei von jeglichen Zusatzstoffen wie Bindemittel oder Flammschutzmittel.
- SUPAFIL Loft entspricht ÖNORM EN 14064-1
- das Setzmaß ≤ 1% entspricht der Setzmaßklasse S1
- Rohdichte ≥ 12 kg/m³
- fugenlose Dämmung
- kein Verschnitt
- geringes Transportvolumen
- staubarm bei der Verarbeitung
- nicht hygroskopisch
- resistent gegenüber Schimmelbefall
- für große Transporthöhen (Hochhäuser) geeignet

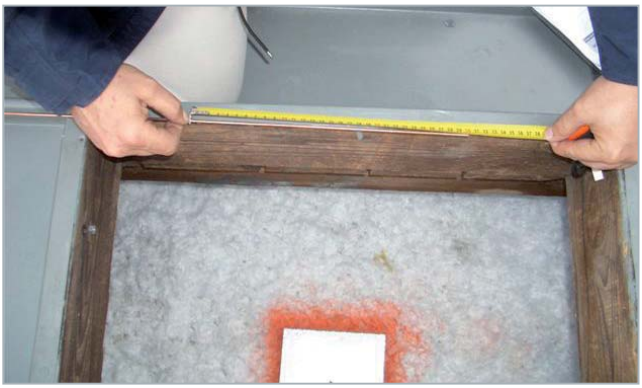
SUPAFIL

Wärmedurchlasswiderstand R_D [m²K/W]	Einbaudicke mind. [mm]	Aufblasmenge [kg/m²]	Anzahl der Säcke für 100 m² * [Stk.]
3,50	160	2,65	16
4,00	180	2,95	18
4,50	205	3,35	21
5,00	225	3,70	23
5,50	250	4,10	25
6,00	270	4,45	27
6,50	295	4,90	30
7,00	315	5,15	32
7,50	340	5,60	34
8,00	360	5,90	36
8,50	385	6,30	38
9,00	405	6,65	41
9,50	430	7,05	43
10,00	450	7,35	45

* bei Rohdichte von 16 kg/m³


Einstellungen / Settings EM 400
Luftstellung / Air setting
Luft = 10
Luft = 5
Luft = 2
L=10
L=9
L=8
L=7
L=6
L=5
L=4
L=3
L=2
L=1
Verdichtung / Density [kg/cbm]
105
95
85
75
65
55
45
35
25
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
Materialstellung / Material setting





KNAUF INSULATION

Energie sparen, jetzt!

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich der Rechte der fotomechanischen Reproduktion und Speicherung auf elektronischen Medien. Eine kommerzielle Verwendung der Prozesse und Arbeitsvorgänge, die in diesem Dokument vorgestellt werden, ist nicht gestattet. Bei der Zusammenstellung der Informationen, Texte und Illustrationen in diesem Dokument wurde mit äußerster Sorgfalt vorgegangen. Dennoch können Fehler nicht vollkommen ausgeschlossen werden. Der Herausgeber und die Redakteure übernehmen keinerlei rechtliche oder sonstige Haftung für fehlerhafte Informationen und die daraus resultierenden Folgen. Der Herausgeber und die Redakteure sind für alle Verbesserungsvorschläge bzw. Hinweise auf etwaige Fehler dankbar.

Knauf Insulation GmbH
Industriestraße 18
A-9586 Fürnitz
Telefon: + 43 4257 3370-0
Telefax: + 43 4257 3370-2300

www.knaufinsulation.at

info.at@knaufinsulation.com

JB-06/2013

© 2013 Knauf Insulation GmbH

Ausschreibungstext

LG. 36 Zimmermeisterarbeiten

36.17 Vordeckungen, Unterspannungen, Dämmungen

36.17 12 Z Wärmedämmung der Obersten Geschoßdecke mit Blaswolle
Aufbringen einer Wärmedämmung aus Mineralwolle gemäß ÖNORM EN 14064-1 im Aufblasverfahren vollflächig und fugenlos.
Die Verarbeitung hat gemäß ÖNORM EN 14064-2 durch geschultes Personal zu erfolgen.
Nach Beendigung der Arbeiten ist dem Auftraggeber die Einbauerklärung zu übergeben.
Materialeigenschaften: - Brennbarkeitsklasse A1
- Setzmaßklasse S1
Förderhöhe max.……..m
Angebotenes Produkt: SUPAFIL Loft oder Gleichwertiges……..

36.17 12 AZ R_D 3,5 m²K/W
Wärmedurchlasswiderstand $R_D \geq$ 3,50 m²K/W ..... m²

36.17 12 BZ R_D 4,0 m²K/W
Wärmedurchlasswiderstand $R_D \geq$ 4,00 m²K/W ..... m²

36.17 12 CZ R_D 4,5 m²K/W
Wärmedurchlasswiderstand $R_D \geq$ 4,50 m²K/W ..... m²

36.17 12 DZ R_D 5,0 m²K/W
Wärmedurchlasswiderstand $R_D \geq$ 5,00 m²K/W ..... m²

36.17 12 EZ R_D 5,5 m²K/W
Wärmedurchlasswiderstand $R_D \geq$ 5,50 m²K/W ..... m²

36.17 12 FZ R_D 6,0 m²K/W
Wärmedurchlasswiderstand $R_D \geq$ 6,00 m²K/W ..... m²

36.17 12 GZ R_D 6,5 m²K/W
Wärmedurchlasswiderstand $R_D \geq$ 6,50 m²K/W ..... m²

36.17 12 HZ R_D 7,0 m²K/W
Wärmedurchlasswiderstand $R_D \geq$ 7,00 m²K/W ..... m²

36.17 12 IZ R_D 7,5 m²K/W
Wärmedurchlasswiderstand $R_D \geq$ 7,50 m²K/W ..... m²

36.17 13 Z Aufzahlung (AZ) auf die Blaswolle
Die gesamte Oberfläche der Blaswolle ist mit nichtbrennbarem Bindemittel im Sprühverfahren zu verfestigen. ..... m²