

# Idikell® Fogli pesanti



Isolamento dal rumore per via aerea e antivibrazioni



- ▶ Eccellente isolamento acustico
- ▶ Antirombo

## Idikell® M 4001/05



### Particolarità

Indice d'incendio: 5.3, AICAA

### Dimensione del pannello

1'000 mm x 500 mm = 0,5 m<sup>2</sup>

### Quantità per paletta

150 pezzi/paletta = 75 m<sup>2</sup>

## Idikell® M 4021/05



### Particolarità

Indice d'incendio: 5.2, AICAA

### Dimensione del pannello

1'000 mm x 500 mm = 0,5 m<sup>2</sup>

### Quantità per paletta

180 pezzi/paletta = 90 m<sup>2</sup>

### Dati tecnici:

Massa areica	ca. 10 kg/m <sup>2</sup>
Temperatura di applicazione	+15 a +20 °C
Resistenza alla temp.	-10 a +80 °C
Durata di conservazione	min. 6 mesi (secco, +10 a +25 °C)
Particolarità	teme il gelo
Resistenza alla diffusione di vapore μ	2,02 x 10 <sup>4</sup>
Spessore	ca. 5 mm

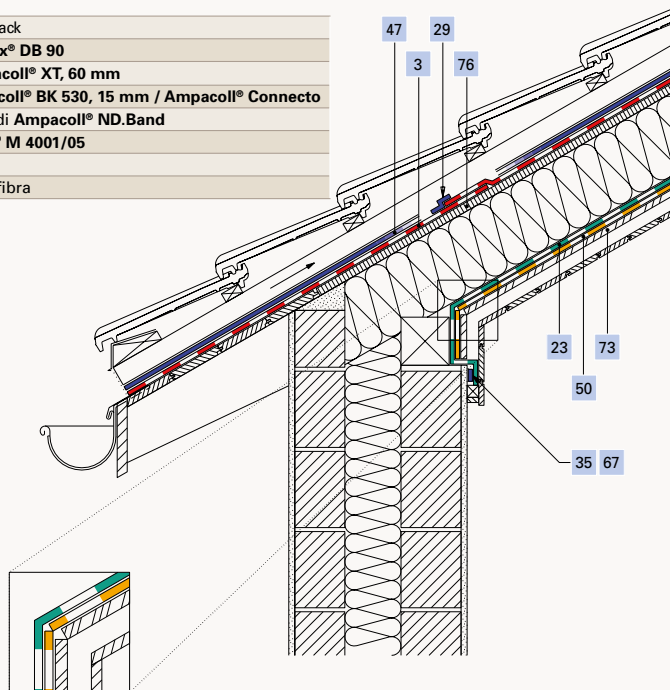
# 10

Jahre Garantie\*  
Ans Garantie  
Anni Garanzia  
Years Warranty

\* La sicurezza fa parte del sistema Ampack. La garanzia Ampack non copre unicamente il materiale sostitutivo, bensì anche i costi di rimozione e di posa.

ISO 9001:2008  
Swiss Research

3	Telo di sottotetto Ampack
23	Freno vapore Ampatex® DB 90
29	Nastro adesivo Ampacoll® XT, 60 mm
35 67	Nastro adesivo Ampacoll® BK 530, 15 mm / Ampacoll® Connecto
47	Guarnizione per chiodi Ampacoll® ND.Band
50	Foglio pesante Idikell® M 4001/05
73	Pannello truciolare
76	Pannello morbido di fibra



### Campi d'applicazione di Idikell® fogli pesanti:

- ▶ Canali di ventilazione
- ▶ Elementi di facciata
- ▶ Costruzione di solette
- ▶ Lavelli
- ▶ Pareti leggere
- ▶ Porte
- ▶ Cassonetti di avvolgibili
- ▶ Vasche da bagno
- ▶ e molto altro ancora

### Consigli per la posa

L'effetto di riduzione del suono è garantito solo in caso di incollaggio su tutta la superficie. Il procedimento va effettuato su un substrato asciutto, sgrassato, privo di polvere e di portata adeguata.

Il substrato e il pannello devono raggiungere almeno i 15°C. A causa delle proprietà viscoelastiche di **Idikell®** la posa a temperature oltre i 20 °C risulta difficoltosa

Rimuovere il foglio di protezione e premere, ad esempio con un rullo. L'adesivo aderisce immediatamente, ma serve esclusivamente come ausilio in fase di montaggio, senza sostituire in alcun modo un fissaggio di tipo meccanico. Questo aspetto va tenuto in considerazione in special modo anche per posa su superfici sottovista o verticali. **Idikell®** deve essere quindi sempre fissato meccanicamente o assicurato tra due strati elementi di costruzione.

Evitare tensioni forzate dovute a spazi di dilatazione (giunti frontali sottili).

### Nota

Evitare il contatto diretto di **Idikell®** con materiali contenenti plastificanti o solventi.

All'occorrenza vanno eseguite delle prove dell'idoneità del materiale per l'applicazione desiderata.

La nostra applicazione tecnica saprà consigliarvi in merito ad applicazioni speciali. Non tutte le applicazioni possono essere illustrate qui in modo esaustivo.

Le nostre indicazioni di progettazione sono rappresentazioni generiche e non sostituiscono i progetti di costruzione definitivi comprensivi di tutti i sistemi di supporto e fissaggio.

### Trasporto e magazzinaggio

**Idikell®** deve essere stoccato su un sottofondo piano e regolare per evitare deformazioni e increspature.

Rispettare le indicazioni di temperatura per il magazzinaggio e la posa.

Ampack AG  
Seebleichstrasse 50  
CH-9401 Rorschach  
Tel. +41 (0)71 858 38 00  
Fax +41 (0)71 858 38 37  
ampack@ampack.ch  
www.ampack.eu

