

# isoTHERM<sup>®</sup> 800 - Packung

# isoTHERM<sup>®</sup> 800 - Packing

### Typische Einsatzgebiete:

- Keramikofen und Heizkesselbau
- Industrieöfen
- Anlagen- und Maschinenbau

### Typical applications:

- Furnace, boiler and chimney doors
- Plant construction
- Oven and furnace construction

### Lieferdaten / Supply data:

quadratisch / square  
rechteckig / rectangular  
rund / round

6 x 6 ... 40 x 40 mm  
8 x 4 ... 30 x 20 mm  
6 ..... 50 mm  
andere Abmessungen auf Anfrage /  
other dimensions upon inquiry

### Allgemeine Angaben / General data

Fasertyp / type of fibres  
Faserfeinheit / fineness of fibre  
Anwendungsgrenztemperatur / application limit  
Anwendungsgrenztemp. kurzzeitig / brief peaks up to  
Farbe / colour

E-Glas / E-Glass  
6 - 15 µm  
700 °C  
800 °C  
grün / green

### Physikalische Kennwerte / physical properties

Form: quadratisch / square

Durchmesser / diameter [mm]	6*	8*	10*	12*	15*	16*
Gewicht / weight [g/m]	40*	70*	105*	150*	235*	270*
Durchmesser / diameter [mm]	18*	20*	25*	30*	35*	40*
Gewicht / weight [g/m]	360*	395*	585*	910*	1260*	1470*

Form: rechteckig / rectangular

Abmessung 1 / dimension 1 [mm]	8*	10*	15*	20*	20*	30*
Abmessung 2 / dimension 2 [mm]	4*	5*	10*	10*	15*	20*
Gewicht / weight [g/m]	35*	40*	165*	210*	345*	620*

Form: rund / round

Durchmesser / diameter [mm]	6*	8*	10*	12*	15*	16*
Gewicht / weight [g/m]	35*	60*	90*	135*	220*	260*
Durchmesser / diameter [mm]	20*	25*	30*	35*	40*	50*
Gewicht / weight [g/m]	345*	530*	745*	1150*	1235*	2200*

Bei der Vielseitigkeit der Einbau- und Betriebsbedingungen sowie der Anwendungs- und Verfahrenstechnik können die Angaben in diesem Datenblatt nur als unverbindliche Richtlinien gelten.

With the variety of installation and service conditions as well as of application and process engineering, the data of this sheet can only be taken as a non-binding guide.

