



## STRISCIA PERIMETRALE INSULATING PERIMETER STRIP

### Art.4507

#### Descrizione / Description

Striscia perimetrale in PE espanso con dorso adesivo e foglio PE contieni malta

Insulating perimeter strip in PE foam with adhesive back and PE sheet to hold mortar

| CODICE/CODE | TIPO/SIZE   | CONFEZ./BOX |
|-------------|-------------|-------------|
| 450 0443 ** | H150 x 5 mm | 50 m        |
| 450 0007 ** | H150 x 8 mm | 25 m        |
| 450 0030 *  | H250 x 8 mm | 50 m        |

\*\* Con dorso adesivo H=100mm, pretaglio, adesivo H=50mm / with H=100mm adhesive backing, pre-cut, H=50mm adhesive

\* Con dorso totalmente adesivo / with totally adhesive backing



#### CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

|                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Densità (Kg/m <sup>3</sup> ) /Density ( kg/m <sup>3</sup> )                                                               | 22 ÷ 25                                                                                                                                                                                       |
| Coefficiente di conducibilità termica (W/mK)<br>Coefficient of Thermal Conductivity (W / mK)                              | 0,035 a/at 10°C<br>0,039 a/at 40 °C                                                                                                                                                           |
| Temperature massime di impiego (°C)<br>Maximum temperatures of use ( ° C)                                                 | -20 +80                                                                                                                                                                                       |
| Isolamento al calpestio ΔLw calcolato in Istituto (dB)<br>Insulation to trampling ΔLw as calculated at the Institute (dB) | da 20 a 25/from 20 to 25<br>Rapporti di prova dell'Istituto Giordano e del CSI secondo UNI EN ISO 140/6<br>Test reports of Giordano Institute and CSI Institute according to UNI EN ISO 140/6 |
| Isolamento al calpestio L'n,w in cantiere (dB)<br>Insulation to trampling L'n, w in the building site (dB)                | 58 ÷ 59<br>Rapporti di prova in cantiere L' nw del 2008 e del 2009<br>The test reports in the construction site L' nw 2008 and 2009                                                           |
| Sollecitazione a compressione al 10 % di deformazione (kPa)<br>Compression stress at 10 % strain ( kPa )                  | 13,002<br>Rapporto di prova dell'Istituto Giordano n. 192689 del 02/02/05 secondo UNI EN 826<br>Test Report of Giordano Institute No. 192 689 of 02/02/05 according to EN 826                 |
| Tossicità norme AFNOR NF F 16-101-1988<br>Toxicity AFNOR NF F 16-101-1988                                                 | Rapporto di prova inerente la tossicità e l'opacità dei fumi del CSI n. DC01/494F05 del 07/07/05<br>Test report inherent toxicity and opacity of smokes of CSI . DC01/494F05 of 07/07/05      |
| Rigidità dinamica (MN/m <sup>3</sup> ) /Dynamic stiffness ( MN/m <sup>3</sup> )                                           | 43,0                                                                                                                                                                                          |

#### SCHIACCIAMENTO/CRUSH

| Densità del calcestruzzo<br>Concrete's density | Altezza massetto<br>Screed's height | Massa massetto per ogni metro quadrato di superficie<br>Mass screed per square meter of surface | Pressione esercitata dal massetto sulla lastra<br>Pressure on the screed plate | Schiacciamento subito<br>Crush endured<br>Sp./thickness | Schiacciamento subito<br>Crush endured<br>Sp./thickness |
|------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| (kg/m <sup>3</sup> )                           | (m)                                 | (Kg/m <sup>2</sup> )                                                                            | (Pa)                                                                           | 5 mm<br>(mm)                                            | 8 mm<br>(mm)                                            |
| 1400                                           | 0,1                                 | 140                                                                                             | 1373,4                                                                         | 0,06                                                    | 0,08                                                    |
| 1400                                           | 0,15                                | 210                                                                                             | 2060,1                                                                         | 0,10                                                    | 0,13                                                    |
| 2000                                           | 0,1                                 | 200                                                                                             | 1962                                                                           | 0,09                                                    | 0,12                                                    |
| 2000                                           | 0,15                                | 300                                                                                             | 2943                                                                           | 0,14                                                    | 0,18                                                    |

**TIEMME Raccorderie S.p.A.**

Via Cavallera 6/A (Loc. Barco) - 25045 Castegnato (Bs) - Italy

Tel +39 030 2142211 R.A. - Fax +39 030 2142206

info@tiemme.com - www.tiemme.com

TIEMME Raccorderie S.p.A. si riserva di apportare modifiche in qualsiasi momento senza preavviso. È vietata qualsiasi forma di riproduzione, se non autorizzata.  
TIEMME Raccorderie S.p.A.reserves the right to modify contents in any time without prior advise. Is forbidden any reproduction unless under TIEMME authorization

©TIEMME Raccorderie S.p.A. 4507S6\_ITA-ENU Rev. D 06-22