

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE    CPR-109/2021    DP131IT20442601**

1. Codice di identificazione unico del prodotto – tipo: **Diathonite Thermactive.037**
2. Usi previsti: **Malta da muratura, a prestazione garantita, per usi generali per l'impiego su pareti, colonne e partizioni.**
3. Fabbricante: **Diasen Srl - zona Ind.le Berbentina, 5 - 60041 Sassoferrato (AN) - [www.diasen.com](http://www.diasen.com)**
4. Sistema VVCP: **Sistema 2+.**
5. Norme armonizzate: **EN 998-2:2016**  
Organismi notificati: **ABICert – Num. identificativo: 1982**
6. Prestazioni dichiarate:


| Caratteristiche essenziali                  | Prestazioni                               |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Resistenza alla compressione                | M 2.5                                     |
| Adesione a taglio                           | 0,15 N/mm <sup>2</sup> (valore tabulato)  |
| Adesione a flessione                        | NPD                                       |
| Contenuti di cloruri                        | 0,012%                                    |
| Reazione al fuoco                           | Classe A1                                 |
| Assorbimento d'acqua                        | 1 kg/(m <sup>2</sup> min <sup>0,5</sup> ) |
| Permeabilità al vapore acqueo               | $\mu = 3$                                 |
| Conduttività termica ( $\lambda_{10,dry}$ ) | 0,037 W/m*K                               |
| Durabilità                                  | NPD                                       |
| Sostanze pericolose                         | Vedi SDS                                  |

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto di: **Diego Mingarelli (Legale rappresentante)**

Sassoferrato, 08/09/2021

DiaSen srl  
Z. Ind.le Berbentina, 5  
60041 Sassoferrato (AN)  
P. IVA/C.F. 01553210426

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                   |                              |       |                   |                                          |                      |     |                      |        |                   |           |                      |                                           |                               |       |                                             |             |            |     |                     |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------------------------------------------|----------------------|-----|----------------------|--------|-------------------|-----------|----------------------|-------------------------------------------|-------------------------------|-------|---------------------------------------------|-------------|------------|-----|---------------------|----------|
| <br>1982                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <br>GREEN BUILDING FUTURE<br>Zona Industriale Berbentina, 5 – 60041 Sassoferrato (AN) – Italy<br>www.diasen.com |                              |       |                   |                                          |                      |     |                      |        |                   |           |                      |                                           |                               |       |                                             |             |            |     |                     |          |
| <p style="text-align: center;">21<br/>CPR-109/2021<br/>EN 998-2<br/><b>DIATHONITE THERMACTIVE.037</b><br/><i>Malta da muratura, a prestazione garantita, per usi generali per l'impiego su pareti, colonne e partizioni</i></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                   |                              |       |                   |                                          |                      |     |                      |        |                   |           |                      |                                           |                               |       |                                             |             |            |     |                     |          |
| <table> <tr> <td>Resistenza alla compressione</td> <td>M 2.5</td> </tr> <tr> <td>Adesione a taglio</td> <td>0,15 N/mm<sup>2</sup> (valore tabulato)</td> </tr> <tr> <td>Adesione a flessione</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Contenuti di cloruri</td> <td>0,012%</td> </tr> <tr> <td>Reazione al fuoco</td> <td>Classe A1</td> </tr> <tr> <td>Assorbimento d'acqua</td> <td>1 kg/(m<sup>2</sup>min<sup>0.5</sup>)</td> </tr> <tr> <td>Permeabilità al vapore acqueo</td> <td>μ = 3</td> </tr> <tr> <td>Conduttività termica (λ<sub>10,dry</sub>)</td> <td>0,037 W/m*K</td> </tr> <tr> <td>Durabilità</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Sostanze pericolose</td> <td>Vedi SDS</td> </tr> </table> |                                                                                                                                                                                                   | Resistenza alla compressione | M 2.5 | Adesione a taglio | 0,15 N/mm <sup>2</sup> (valore tabulato) | Adesione a flessione | NPD | Contenuti di cloruri | 0,012% | Reazione al fuoco | Classe A1 | Assorbimento d'acqua | 1 kg/(m <sup>2</sup> min <sup>0.5</sup> ) | Permeabilità al vapore acqueo | μ = 3 | Conduttività termica (λ <sub>10,dry</sub> ) | 0,037 W/m*K | Durabilità | NPD | Sostanze pericolose | Vedi SDS |
| Resistenza alla compressione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | M 2.5                                                                                                                                                                                             |                              |       |                   |                                          |                      |     |                      |        |                   |           |                      |                                           |                               |       |                                             |             |            |     |                     |          |
| Adesione a taglio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,15 N/mm <sup>2</sup> (valore tabulato)                                                                                                                                                          |                              |       |                   |                                          |                      |     |                      |        |                   |           |                      |                                           |                               |       |                                             |             |            |     |                     |          |
| Adesione a flessione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | NPD                                                                                                                                                                                               |                              |       |                   |                                          |                      |     |                      |        |                   |           |                      |                                           |                               |       |                                             |             |            |     |                     |          |
| Contenuti di cloruri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,012%                                                                                                                                                                                            |                              |       |                   |                                          |                      |     |                      |        |                   |           |                      |                                           |                               |       |                                             |             |            |     |                     |          |
| Reazione al fuoco                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Classe A1                                                                                                                                                                                         |                              |       |                   |                                          |                      |     |                      |        |                   |           |                      |                                           |                               |       |                                             |             |            |     |                     |          |
| Assorbimento d'acqua                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 kg/(m <sup>2</sup> min <sup>0.5</sup> )                                                                                                                                                         |                              |       |                   |                                          |                      |     |                      |        |                   |           |                      |                                           |                               |       |                                             |             |            |     |                     |          |
| Permeabilità al vapore acqueo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | μ = 3                                                                                                                                                                                             |                              |       |                   |                                          |                      |     |                      |        |                   |           |                      |                                           |                               |       |                                             |             |            |     |                     |          |
| Conduttività termica (λ <sub>10,dry</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,037 W/m*K                                                                                                                                                                                       |                              |       |                   |                                          |                      |     |                      |        |                   |           |                      |                                           |                               |       |                                             |             |            |     |                     |          |
| Durabilità                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | NPD                                                                                                                                                                                               |                              |       |                   |                                          |                      |     |                      |        |                   |           |                      |                                           |                               |       |                                             |             |            |     |                     |          |
| Sostanze pericolose                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Vedi SDS                                                                                                                                                                                          |                              |       |                   |                                          |                      |     |                      |        |                   |           |                      |                                           |                               |       |                                             |             |            |     |                     |          |

DIASEN fornisce il presente allegato insieme alla DoP per agevolare la consultazione della marcatura CE da parte della clientela internazionale. La marcatura qui riportata può differire da quella impressa sull'imballo o sui documenti di accompagnamento per effetto di:

- adattamenti grafici in relazione allo spazio disponibile e ai mezzi di stampa impiegati,
- utilizzo di una lingua differente (lo stesso packaging è utilizzato in numerosi paesi),
- prodotto già a magazzino al momento dell'aggiornamento della marcatura,
- errori di stampa.

**DIASEN srl**

Zona Ind. Berbentina, 5 60041 Sassoferrato (AN) - ITALY  
Tel. +39 0732 9718 - Fax +39 0732 971899 - diasen@diasen.com - www.diasen.com

PARTITA IVA 01553210426 - R.E.A. Ancona n.150933  
Reg.Imp. Ancona 01553210426 - Cap. Soc. €400.000,00 i.v.

