

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

**N. IEBIR101-CPR-22-03**

1. Codice di identificazione del prodotto-tipo: **LASTRA ISOLANTE IN EPS100**
2. Usi previsti: **Isolamento termico degli edifici**
3. Fabbricante: **FASSA S.r.l. – Via Lazzaris, 3 – 31027 Spresiano (TV) – ITALY – www.fassabor-  
tolo.com**
4. Mandatario: Non applicabile
5. Sistemi di Valutazione e Verifica della Costanza di Prestazione (VVCP): **3**
6. Norma armonizzata: **EN 13163:2012+A1:2015**  
Organismi notificati: **G.S.H. (n. 0919)**
7. Prestazioni dichiarate:

Reazione al fuoco	<b>E</b>
Combustione autoalimentata	<b>NPD</b>
Assorbimento d'acqua	<b>WL(P)0,5</b>
Rilascio di sostanze pericolose	<b>vedi Scheda di sicurezza</b>
Rigidità dinamica	<b>NPD</b>
Indice di assorbimento acustico	<b>I prodotti in EPS non hanno valori significativi di assorbimento acustico</b>
Rigidità dinamica	<b>NPD</b>
Spessore	<b>NPD</b>
Comprimibilità	<b>NPD</b>

Resistenza termica	<b>Vedi sotto</b>
Conducibilità termica	<b>0,036 W/mK</b>
Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	<b>TR150</b>
Fattore di resistenza al vapore acqueo - $\mu$	<b>30-70</b>
Resistenza a flessione	<b>NPD</b>
Durabilità di reazione al fuoco	<b>I prodotti in EPS non si deteriorano nel tempo</b>
Resistenza a compressione al 10% della deformazione	<b>NPD</b>
Tolleranza sullo spessore	<b>T1</b>
Durabilità di resistenza termica	<b>NPD</b>
Durabilità di resistenza a compressione	<b>NPD</b>

<b>Resistenza termica m<sup>2</sup>K/W</b>	<b>2,20</b>	<b>2,80</b>	<b>3,30</b>	<b>3,90</b>	<b>4,40</b>	<b>5,00</b>	<b>5,50</b>
Spessore isolante mm	80	100	120	140	160	180	200

8. Non applicabile

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 del fabbricante da:

**Dott. Samuele Beraldo**  
Direzione Ricerca Sviluppo e Sistema Qualità  
Responsabile Area Prodotti Inorganici

**FASSA S.r.l.**  
Via Lazzaris n° 3  
31027 SPRESIANO (TV)  
Partita IVA 03015860268



Spresiano (TV), 31/03/22

LASTRA ISOLANTE IN EPS100



**Fassa s.r.l.**

Via Lazzaris, 3

31027 Spresiano (TV) – Italy

13

**IEBIR101-CPR-22-03**

**EN 13163:2012+A1:2015**

**LASTRA ISOLANTE IN EPS100**

**Isolamento termico degli edifici**

Reazione al fuoco	<b>E</b>
Combustione autoalimentata	<b>NPD</b>
Assorbimento d'acqua	<b>WL(P)0,5</b>
Rilascio di sostanze pericolose	<b>vedi Scheda di sicurezza</b>
Rigidità dinamica	<b>NPD</b>
Indice di assorbimento acustico	<b>I prodotti in EPS non hanno valori significativi di assorbimento acustico</b>
Rigidità dinamica	<b>NPD</b>
Spessore	<b>NPD</b>
Comprimibilità	<b>NPD</b>
Resistenza termica	<b>(1)</b>
Conducibilità termica	<b>0,036 W/mK</b>
Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	<b>TR150</b>
Fattore di resistenza al vapore acqueo - $\mu$	<b>30-70</b>
Resistenza a flessione	<b>NPD</b>
Durabilità di reazione al fuoco	<b>I prodotti in EPS non si deteriorano nel tempo</b>
Resistenza a compressione al 10% della deformazione	<b>NPD</b>
Tolleranza sullo spessore	<b>T1</b>
Durabilità di resistenza termica	<b>NPD</b>
Durabilità di resistenza a compressione	<b>NPD</b>

<sup>(1)</sup> Vedere la DoP

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

**N. IEBIR102-CPR-22-03**

1. Codice di identificazione del prodotto-tipo: **LASTRA ISOLANTE IN EPS100**
2. Usi previsti: **Isolamento termico degli edifici**
3. Fabbricante: **FASSA S.r.l. – Via Lazzaris, 3 – 31027 Spresiano (TV) – ITALY – www.fassabor-  
tolo.com**
4. Mandatario: Non applicabile
5. Sistemi di Valutazione e Verifica della Costanza di Prestazione (VVCP): **3**
6. Norma armonizzata: **EN 13163:2012+A1:2015**  
Organismi notificati: **I.I.P. - ISTITUTO ITALIANO DEI PLASTICI S.R.L. (n.1597)** -  
**LGAI Technological center S.A. (n.0370)**
7. Prestazioni dichiarate:

Reazione al fuoco	<b>E</b>
Combustione autoalimentata	<b>NPD</b>
Assorbimento d'acqua	<b>WL(P)0,5</b>
Rilascio di sostanze pericolose	<b>vedi Scheda di sicurezza</b>
Rigidità dinamica	<b>NPD</b>
Indice di assorbimento acustico	<b>I prodotti in EPS non hanno valori significativi di assorbimento acustico</b>
Rigidità dinamica	<b>NPD</b>
Spessore	<b>NPD</b>
Comprimibilità	<b>NPD</b>

Resistenza termica	<b>Vedi sotto</b>
Conducibilità termica	<b>0,036 W/mK</b>
Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	<b>TR150</b>
Fattore di resistenza al vapore acqueo - $\mu$	<b>30-70</b>
Resistenza a flessione	<b>NPD</b>
Durabilità di reazione al fuoco	<b>I prodotti in EPS non si deteriorano nel tempo</b>
Resistenza a compressione al 10% della deformazione	<b>NPD</b>
Tolleranza sullo spessore	<b>T1</b>
Durabilità di resistenza termica	<b>NPD</b>
Durabilità di resistenza a compressione	<b>NPD</b>

<b>Resistenza termica m<sup>2</sup>K/W</b>	<b>2,20</b>	<b>2,80</b>	<b>3,30</b>	<b>3,90</b>	<b>4,40</b>	<b>5,00</b>	<b>5,50</b>
Spessore isolante mm	80	100	120	140	160	180	200

8. Non applicabile

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 del fabbricante da:

**Dott. Samuele Beraldo**  
Direzione Ricerca Sviluppo e Sistema Qualità  
Responsabile Area Prodotti Inorganici

  
**FASSA S.r.l.**  
 Via Lazzaris n° 3  
 31027 SPRESIANO (TV)  
 Partita IVA 03015860268

LASTRA ISOLANTE IN EPS100



**Fassa s.r.l.**

Via Lazzaris, 3  
31027 Spresiano (TV) – Italy  
13

**IEBIR102-CPR-22-03**

**EN 13163:2012+A1:2015**

**LASTRA ISOLANTE IN EPS100**

**Isolamento termico degli edifici**

Reazione al fuoco	<b>E</b>
Combustione autoalimentata	<b>NPD</b>
Assorbimento d'acqua	<b>WL(P)0,5</b>
Rilascio di sostanze pericolose	<b>vedi Scheda di sicurezza</b>
Rigidità dinamica	<b>NPD</b>
Indice di assorbimento acustico	<b>I prodotti in EPS non hanno valori significativi di assorbimento acustico</b>
Rigidità dinamica	<b>NPD</b>
Spessore	<b>NPD</b>
Comprimibilità	<b>NPD</b>
Resistenza termica	<b>(1)</b>
Conducibilità termica	<b>0,036 W/mK</b>
Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	<b>TR150</b>
Fattore di resistenza al vapore acqueo - $\mu$	<b>30-70</b>
Resistenza a flessione	<b>NPD</b>
Durabilità di reazione al fuoco	<b>I prodotti in EPS non si deteriorano nel tempo</b>
Resistenza a compressione al 10% della deformazione	<b>NPD</b>
Tolleranza sullo spessore	<b>T1</b>
Durabilità di resistenza termica	<b>NPD</b>
Durabilità di resistenza a compressione	<b>NPD</b>

<sup>(1)</sup> Vedere la DoP

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

**N. IEBIR103-CPR-22-03**

1. Codice di identificazione del prodotto-tipo: **LASTRA ISOLANTE IN EPS100**
2. Usi previsti: **Isolamento termico degli edifici**
3. Fabbricante: **FASSA S.r.l. – Via Lazzaris, 3 – 31027 Spresiano (TV) – ITALY – www.fassabor-  
tolo.com**
4. Mandatario: Non applicabile
5. Sistemi di Valutazione e Verifica della Costanza di Prestazione (VVCP): **3**
6. Norma armonizzata: **EN 13163:2012+A1:2015**  
Organismi notificati: **FIW München (n. 0751)**
7. Prestazioni dichiarate:

Reazione al fuoco	<b>E</b>
Combustione autoalimentata	<b>NPD</b>
Assorbimento d'acqua	<b>WL(P)0,5</b>
Rilascio di sostanze pericolose	<b>vedi Scheda di sicurezza</b>
Rigidità dinamica	<b>NPD</b>
Indice di assorbimento acustico	<b>I prodotti in EPS non hanno valori significativi di assorbimento acustico</b>
Rigidità dinamica	<b>NPD</b>
Spessore	<b>NPD</b>
Comprimibilità	<b>NPD</b>

Resistenza termica	<b>Vedi sotto</b>
Conducibilità termica	<b>0,036 W/mK</b>
Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	<b>TR150</b>
Fattore di resistenza al vapore acqueo - $\mu$	<b>30-70</b>
Resistenza a flessione	<b>NPD</b>
Durabilità di reazione al fuoco	<b>I prodotti in EPS non si deteriorano nel tempo</b>
Resistenza a compressione al 10% della deformazione	<b>NPD</b>
Tolleranza sullo spessore	<b>T1</b>
Durabilità di resistenza termica	<b>NPD</b>
Durabilità di resistenza a compressione	<b>NPD</b>

<b>Resistenza termica m<sup>2</sup>K/W</b>	<b>2,20</b>	<b>2,80</b>	<b>3,30</b>	<b>3,90</b>	<b>4,40</b>	<b>5,00</b>	<b>5,50</b>
Spessore isolante mm	80	100	120	140	160	180	200

8. Non applicabile

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 del fabbricante da:

**Dott. Samuele Beraldo**  
Direzione Ricerca Sviluppo e Sistema Qualità  
Responsabile Area Prodotti Inorganici

  
**FASSA S.r.l.**  
 Via Lazzaris n° 3  
 31027 SPRESIANO (TV)  
 Partita IVA 03015860268

Spresiano (TV), 31/03/22

LASTRA ISOLANTE IN EPS100



**Fassa s.r.l.**

Via Lazzaris, 3

31027 Spresiano (TV) – Italy

13

**IEBIR103-CPR-22-03**

**EN 13163:2012+A1:2015**

**LASTRA ISOLANTE IN EPS100**

**Isolamento termico degli edifici**

Reazione al fuoco	<b>E</b>
Combustione autoalimentata	<b>NPD</b>
Assorbimento d'acqua	<b>WL(P)0,5</b>
Rilascio di sostanze pericolose	<b>vedi Scheda di sicurezza</b>
Rigidità dinamica	<b>NPD</b>
Indice di assorbimento acustico	<b>I prodotti in EPS non hanno valori significativi di assorbimento acustico</b>
Rigidità dinamica	<b>NPD</b>
Spessore	<b>NPD</b>
Comprimibilità	<b>NPD</b>
Resistenza termica	<b>(1)</b>
Conducibilità termica	<b>0,036 W/mK</b>
Resistenza a trazione perpendicolare alle facce	<b>TR150</b>
Fattore di resistenza al vapore acqueo - $\mu$	<b>30-70</b>
Resistenza a flessione	<b>NPD</b>
Durabilità di reazione al fuoco	<b>I prodotti in EPS non si deteriorano nel tempo</b>
Resistenza a compressione al 10% della deformazione	<b>NPD</b>
Tolleranza sullo spessore	<b>T1</b>
Durabilità di resistenza termica	<b>NPD</b>
Durabilità di resistenza a compressione	<b>NPD</b>

<sup>(1)</sup> Vedere la DoP