

## Sezione Cuscini tematici

---

### Fascicolo tecnico

- Scheda tecnica prodotto
- Dichiarazione di conformità
- Certificazione imbottitura
- Scheda tecnica rivestimenti e campionario colori



## Scheda tecnica

### Cuscini tematici per sedersi



#### Caratteristiche funzionali, costruttive e materiali

Prodotto imbottito e riempito interamente di microgranuli di polistirene. Adatto come seduta o come ausilio di posizionamento. Le forme offrono sempre un pretesto per trovare una posizione particolare: un incavo per avere maggiore contenimento o protezione, una sporgenza per aiutare a divaricare le gambe ed avere maggiore stabilità. Interno in microgranuli di polistirene ignifugo di classe 1IM, racchiusi in una fodera di helanca dotata di cerniera. La fodera esterna è realizzata in tessuto Psico ignifugo di classe 1, antimacchia, finitura effetto "seta" completamente sfoderabile e lavabile. La parte superiore è leggermente imbottita e trapuntata, per mantenere perfettamente la forma voluta; l'interno, cedevole, si adatta alla posizione e permette di trovare sempre la giusta altezza per l'appoggio dei piedi a terra. Le cerniere sono in posizione protetta e dotate di taschina copricursore.

#### Codici e misure

- 313512 - Cuscino Fiore mis. midi dim. cm 60x60x15h
- 313522 - Cuscino Fiore mis. grande dim. cm 100x100x25h  
*colori disponibili: azzurro, albicocca, giallo.*
- 313515 - Cuscino Fragola mis. midi dim. cm 60x60x15h
- 313525 - Cuscino Fragola mis. grande dim. cm 100x100x25h
- 313513 - Cuscino Foglia Lobata mis. midi dim. cm 60x40x15h
- 313523 - Cuscino Foglia Lobata mis. grande dim. cm 100x70x25h
- 313514 - Cuscino Foglia Lanceolata mis. midi dim. cm 60x60x15h
- 313524 - Cuscino Foglia Lanc. mis. grande dim. cm 100x100x25h
- 313516 - Cuscino Sole mis. midi dim. cm 70x40/50x15h
- 313526 - Cuscino Sole mis. grande dim. cm 100x60/70x25h
- 313519 - Cuscino Nuvola mis. midi dim. cm 60x60x15h
- 313529 - Cuscino Nuvola mis. grande dim. cm 100x100x25h
- 313517 - Cuscino Luna mis. midi dim. cm 60x15h
- 313527 - Cuscino Luna mis. grande dim. cm 100x25h
- 313518 - Cuscino Stella mis. midi dim. cm 70x15h
- 313528 - Cuscino Stella mis. grande dim. cm 100x25h

#### Requisiti essenziali di sicurezza e salute

##### Considerazioni generali

Trattandosi di un elemento imbottito non si rilevano parti a rischio per gli utilizzatori.

##### Materiali e prodotti

Sono stati utilizzati materiali che per la loro natura e composizione non presentano rischi per la salute delle persone utilizzatrici.

#### Modalità di gestione fodera/imbottitura

Essendo un prodotto completamente sfoderabile, consigliamo di lavare separatamente la fodera esterna e l'imbottitura interna. La fodera esterna deve essere lavata in acqua con comune detersivo alla temperatura consigliata di 30°C. L'imbottitura interna in microgranuli di polistirene deve essere lavata sempre in acqua ad una temperatura max di 35/40°C. Il calo di volume che avviene dopo l'uso è normale; vi è la possibilità di integrare il calo con il nuovo polistirene aprendo la cerniera della fodera di contenimento dei microgranuli.

## Scheda tecnica

### Cuscini tematici da appendere



#### Caratteristiche funzionali, costruttive e materiali

Prodotto imbottito e riempito interamente di microgranuli di polistirene. I cuscini possono essere appesi ai bastoni in legno per mezzo di nastro completo di moschettone, fornito di serie. Possono inoltre essere utilizzati, togliendo l'imbottitura interna, come inusuale contenitore per piccoli giochi, libretti e oggetti personali dei bambini che facilmente potranno identificare il proprio cuscinetto contenitore.

Interno in microgranuli di polistirene ignifugo di classe 1IM, racchiusi in una fodera di helanca. La fodera esterna è in tessuto Psico ignifugo di classe 1, antimacchia, finitura effetto "seta".

Con cerniera, sfoderabile e lavabile.

#### Codici e misure

313482 - Cuscino piccolo Fiore dimensione cm 45x45  
colori disponibili: azzurro, albicocca, giallo.

313483 - Cuscino piccolo Foglia Lobata dimensione cm 50x45

313484 - Cuscino piccolo Foglia Lanceolata dim. cm 58x45

313485 - Cuscino piccolo Fragola dimensione cm 58x45

313486 - Cuscino piccolo Sole dimensione cm 55x55

313489 - Cuscino piccolo Nuvola dimensione cm 55x35

313487 - Cuscino piccolo Luna dimensione cm 45x40

313488 - Cuscino piccolo Stella dimensione cm 55x40

#### Requisiti essenziali di sicurezza e salute

##### Considerazioni generali

Trattandosi di un elemento imbottito non si rilevano parti a rischio per gli utilizzatori.

##### Materiali e prodotti

Sono stati utilizzati materiali che per la loro natura e composizione non presentano rischi per la salute delle persone utilizzatrici.

#### Modalità di gestione fodera/imbottitura

Essendo un prodotto completamente sfoderabile, consigliamo di lavare separatamente la fodera esterna e l'imbottitura interna.

La fodera esterna deve essere lavata in acqua con comune detersivo alla temperatura consigliata di 30°C. L'imbottitura interna in microgranuli di polistirene deve essere lavata sempre in acqua ad una temperatura max di 35/40°C. Il calo di volume che avviene dopo l'uso è normale; vi è la possibilità di sostituire l'imbottitura interna.

## Scheda tecnica

### Cuscino quadrato in espanso



#### Caratteristiche funzionali, costruttive e materiali

Prodotto imbottito, la fodera esterna è completamente sfoderabile e lavabile.

Interno in resina espansa, particolarmente accogliente ed elastica. Rivestimento in tessuto Psico, ignifugo di classe 1, antimacchia, finitura "effetto seta", sfoderabile.

#### Codici e misure

313422 - Cuscino dimensione cm 40x40

313423 - Cuscino dimensione cm 60x40

#### Requisiti essenziali di sicurezza e salute

##### Considerazioni generali

Trattandosi di un elemento imbottito non si rilevano parti a rischio per gli utilizzatori.

##### Materiali e prodotti

Sono stati utilizzati materiali che per la loro natura e composizione non presentano rischi per la salute delle persone utilizzatrici.

### Ambientazione



#### Combinazione colori Tessuto Psico



Freschi (cod.S)  
Azzurro/Blu



Caldi (cod.H)  
Albicocca/Giallo



Prato (cod.Y)  
Verde Acqua/Verde

#### Modalità di gestione fodera/imbottitura

Essendo un prodotto completamente sfoderabile, è necessario lavare separatamente la fodera esterna dall'imbottitura interna.

Il rivestimento può essere lavato ad una temperatura massima di 30°C utilizzando sapone, candeggina diluita, alcool diluito o soluzione di formalina. Imbottitura in poliuretano espanso, se necessario spolverare con getto ad aria compressa; evitare di lavare gli espansi a cellula aperta se non con idonee attrezzature per l'asciugatura (camera a circolazione d'aria forzata a 60°C).

## Dichiarazione di conformità CE

Per richiedere gli originali contattare Fumagalli - Ufficio Gare - info@fumagalli.org



### Dichiarazione di conformità CE

nome del fabbricante: **fumagalli S.r.l.**

Piazza Puecher, 2 - 22037 Pontelambro - CO - Italia  
Telefono: 031 - 33.56.811 – Fax: 031 – 622.111

In conformità alla Norma EN 45014 dichiariamo sotto la nostra responsabilità che tutti i prodotti appartenenti alla linea **OltreMorbido**, come descritti nella documentazione presente nei nostri archivi, sono :

- Costruiti a regola d'arte in applicazione della legge n°186 del 01/03/68.
- Disegnati e prodotti in conformità con la direttiva per i dispositivi medici 93/42/CEE (per prodotti rientranti in tale direttiva)
  - Dispositivi medici di classe I
- Disegnati e prodotti in conformità con la direttiva sicurezza giocattoli 88/378/CEE (per prodotti rientranti in tale direttiva)
- Le fodere di rivestimento ignifughe, realizzate in **TESSUTO PSICO** sono testate secondo le prove dettate dal D.M. 26/06/84 ed in possesso di omologazione cod. 1592D10D100007
- Le fodere di rivestimento ignifughe, realizzate in **OM20** sono testate secondo le prove dettate dal D.M. 26/06/84 ed in possesso di omologazione cod. CO1592D20D11M00010
- Dotati di marcatura **CE**

fumagalli s.r.l.  
Piazza Puecher, 2  
22037 PONTELAMBRO (Co)  
Partita IVA n. 01885850139

timbro e firma del legale rappresentante della ditta

fumagalli Piazza Puecher, 2 – 22037 Pontelambro (CO) Tel. 031 –33.56.811 Fax 031 – 622.111

## Certificazione CERTIPUR per imbottitura in espanso

### CertiPUR RECOGNITION OF APPROVAL



This is to attest that the legal entity:

**SITAB P.E. S.p.A.**  
**Via Nuova Valassina, 4**  
**I-23895 Nibionno, Italy**

*has been granted by Europur the authorisation to use the safety, health and environment label: CertiPUR*

The label is applicable to the following families of foams:

Standard Ether Foam  
High Resilience Foam  
Combustion Modified High Resilience Foam  
Combustion Modified Ether Foam  
Visco-Elastic (VE) Foam

manufactured or sold for which Europur has provided the authorisation to use the CertiPUR label and which fulfil the requirements of the CertiPUR standard with regard to the limit values of substances by measurement and prohibited substances by declaration

Application N° : C-IT-1115-381-0287  
Current Label: 11 January 2016  
Label Expiry: 10 January 2019



Issued by M. Baumgartner, Secretary General Europur  
Europur - AISBL - European non-profit association of PUR foam blocks  
manufacturers [www.europur.com](http://www.europur.com)

## Certificazione imbottitura in migrogranuli

		<p><b>INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ CERTIFICATION DEPARTMENT</b></p>	
	<p>ul. FILTROWA 1, 00-611 WARSAW, POLAND tel.: +48 (22) 57 96 167, +48 (22) 57 96 168, fax: +48 (22) 57 96 295 e-mail: certyfikacja@itb.pl, www.itb.pl</p>		
<p><b>CERTIFICATE OF CONFORMITY</b></p>			
<p>according to Annex E of EN 13163:2012+A1:2015</p>			
<p><b>ITB-2385/W</b></p>			
<p>It has been stated that:</p>			
<p><b>EPS Products made of expandable polystyrene called InSphere F/PL</b></p>			
<p>(not mixed with other materials) and within a density range from 10 kg/m<sup>3</sup> to 30 kg/m<sup>3</sup> will fulfil the requirements of class E according to EN 13501-1:2007+A1:2009</p>			
<p>Raw material produced by:</p>			
<p><b>Synthos Dwory 7 Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Spółka Jawna ul. Chemików 1 32-600 Oświęcim Poland</b></p>			
<p>in the factory:</p>			
<p><b>Synthos Dwory 7 Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Spółka jawna ul. Chemików 1 32-600 Oświęcim Poland</b></p>			
<p>The manufacturer has implemented a factory production control and carries out further testing of samples taken at the factory in accordance with a prescribed test plan.</p> <p>The Certification Department of ITB has performed the initial type-testing in the scope reaction to fire and the initial inspection of the factory and of the factory production control and performs the continuous surveillance, assessment and approval of the factory production control and an testing of samples taken at the factory.</p> <p>The certificate of conformity no. ITB-2385/W was issued for the first time on 27.07.2015. This certificate may be applicable only to the products that fulfill the requirements of the reference document. This certificate is valid until 27.07.2020, provided that technical specification is valid and the following are not modified significantly: the product type, the manufacturing plant and manufacturing conditions or the factory production control.</p> <p>The validity of the certification of conformity shall be checked once a year. If a product no longer complies with the requirements for this certificate, the EPS producer shall be informed immediately by the raw material supplier.</p>			
<p>DEPUTY HEAD of the Certification Department</p>  <p>M.Sc. Eng. Piotr Maciejak</p>		<p>MANAGING DIRECTOR of Instytut Techniki Budowlanej</p>  <p>Dr. Eng. Marcin M. Kruk</p>	
<p>Warsaw, 27.07.2015</p>			

## Dichiarazione resistenza al fuoco - imbottitura microgranuli

### Certification Technological Center

Campus de la UAB  
Apt. Correos 18  
08193 Bellaterra (Barcelona)  
T 93 567 2000  
F 93 567 2001  
ctc@appluscorp.com  
www.applusctc.com  
www.appluscorp.com

Applus<sup>+</sup>

N/F  
Página 1

Bellaterra: 21 de Febrero de 2005

Expedient número: 5007318 Parte 2

Referència del peticionari:

S.I.P.E. S.p.a.  
Via Leopardi, 3  
23848 Oggiono (LC)  
Italy

### INFORME DE CLASIFICACIÓN

Referencia del Informe de ensayo:

5007318 Parte 1 de fecha 21 Febrero 2005.

Ensayo de gama de densidades:

15 kg/m<sup>3</sup> (EPS 80)  
20 kg/m<sup>3</sup> (EPS 100)  
25 kg/m<sup>3</sup> (EPS 150)  
30 kg/m<sup>3</sup> (EPS 200)  
35 kg/m<sup>3</sup> (EPS 250)

Referencia del Producto: STIROBLOCK

Características del Producto:

Muestras poliestireno expandido Ref.: STIROBLOCK, de 60 mm de espesor, en color blanco. El producto se fabrica con diferentes densidades: 15 kg/m<sup>3</sup> (EPS 80), 20 kg/m<sup>3</sup> (EPS 100), 25 kg/m<sup>3</sup> (EPS 150), 30 kg/m<sup>3</sup> (EPS 200) y 35 kg/m<sup>3</sup> (EPS 250).

Se realizó el ensayo sobre el producto con densidad mínima EPS 80 y con densidad máxima EPS 250.

La reproducción del presente documento, solamente está autorizada si se hace en su totalidad.  
Sólo tienen validez legal los informes con firma original o sus copias compulsadas.  
Este documento consta de 2 páginas de las cuales -- son anexos.





Certification  
Technological CenterApplus<sup>+</sup>

Expedient nº 5007318 Parte 2

Pàgina 2

## RESULTADOS DE LOS ENSAYOS

Método de ensayo	CRITERIOS DE CLASIFICACIÓN	DENSIDAD		CONFORMIDAD
	CLASE E	15	35	
UNE-EN-ISO 11925-2:2002	F <sub>s</sub> ≤ 150 mm en 20 segundos	< 150	< 150	si
	Ignición del papel	NO	NO	si

## CLASIFICACIÓN

Documento de Referencia: UNE-EN 13501-1:2002: "Clasificación en función del comportamiento frente al fuego de los productos de construcción y elementos para la edificación. Parte 1: Clasificación a partir de datos obtenidos en ensayos de reacción al fuego".

Clasificación del producto ensayado: **CLASE E**

Esta clasificación sólo es válida para las condiciones finales de uso descritas en el presente informe.

Esta clasificación es válida para las densidades: 15 - 20 - 25 - 30 y 35 kg/m<sup>3</sup>

Descripción de las condiciones finales de uso:

El producto está destinado a ser utilizado como material aislante térmico en edificación.

*El plazo de validez es el indicado en el sistema de certificación del producto.*

*Este documento no representa ninguna aprobación tipo ni certificación del producto.*

Jordi Mirabent

Responsable de Fuego

LGAI Technological Center S.A.

Núria Gómez Martínez

Técnico Responsable

LGAI Technological Center S.A.

Los resultados se refieren única y exclusivamente a las muestras ensayadas y en el momento y las condiciones indicadas.



## Campionario e schede tecniche rivestimenti

### Tessuto Psico



#### Descrizione

Il tessuto Psico è un prodotto morbido e gradevole al tatto, con un piacevole effetto seta. Il trattamento idrofilo a cui è sottoposto lo rende un ottimo idrorepellente, mantenendo al tempo stesso, una alta capacità di traspirazione.

#### Impiego

Utilizzato per fodere di copertura, per la sua caratteristica di alta traspirabilità è impiegato su tutti quegli oggetti nei quali ci si sdraia e conseguentemente ci si appoggia spesso il viso.

#### Informazioni tecniche e test di resistenza

Composizione: 100% Poliestere Trevira con trattamento (spalmatura) idrofilo e ignifugo in Poliuretano.

Peso: 255 g/m<sup>2</sup> (tessuto + spalmatura).

Spessore: 0,25 mm.

Prodotto ignifugo di classe 1 (UNI 6941/84) come da omologazione del Ministero dell'Interno avente codice n°CO1592D10D100007.

Prodotto atossico, in totale assenza di PVC.

Prodotto sottoposto alle seguenti prove di resistenza:

Tenuta all'acqua a pressione idrostatica costante (UNI 5123): 200 mm/24 h

Resistenza alla pressione (UNI 5122): > 2000 mm

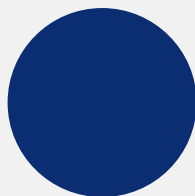
#### Manutenzione

Lavare la fodera in acqua a una temperatura massima di 30°C utilizzando sapone, candeggina diluita, alcool diluito o soluzione di formalina.

## Campionario colori



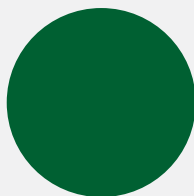
Azzurro



Blu



Verde acqua



Verde scuro



Giallo



Albicocca



Rosso