

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

DOP N°001-2023-01

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **CO3-S-01**

nome commerciale: **HYBRIS, THERMO AIR, HYBRIS 33**

2. Usi previsti:

Prodotto termoisolante per edifici con funzione di barriera al vapore sulla faccia esterna del prodotto

3. Fabbricante :

ACTIS S.A.

30 Avenue de Catalogne

F-11300 LIMOUX

www.actis-isolation.com

4. Mandatario: **Non Applicabile**

5. Sistemi di VVCP : **Sistema 3**

6. a/ Norma armonizzata: **Non Applicabile**

b/ Documento per la valutazione europea: EAD-004007-00-1201 (Décembre 2015)

Valutazione tecnica europea: **ETA -18/0357 rilasciato il 17/07/2023**

Organismo di valutazione tecnica: CSTB Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (TAB)

Organismi notificati:

- **VTT Technical Research Centre of Finland, (NB 0809)**
- **LNE Laboratoire National de et d'Essais (NB0071)**
- **IBP Fraunhofer-Institut für Bauphysik (NB1004)**

ACTIS

INNOVER POUR MIEUX ISOLER

Avenue de Catalogne
11300 Limoux

TÉL. : (+33) 04 68 31 31 31 - FAX : (+33) 04 68 31 94 97
infos@actis-isolation.com

www.actis-isolation.com

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

DOP N°001-2023-01

7. Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Norma	Prestazioni																																																
		HYBRIS, THERMO AIR, HYBRIS 33																																																
Reazione al fuoco Caratteristiche		F																																																
Proprietà di trasmissione del vapore acqueo	EN 12572	Sd > 90 m																																																
Gamma di spessore	EN 823	50 - 250 mm																																																
Resistenza termica dichiarata	EN 12667	<p>Calcoli della resistenza termica del traferro non ventilato secondo la norma EN ISO 6946</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Spessori (mm)</th> <th>R_D intrinseco (m².K/W)</th> <th>R + 1 lama d'aria (m².K/W)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>50</td><td>1,50</td><td>2,15</td></tr> <tr><td>60</td><td>1,80</td><td>2,45</td></tr> <tr><td>75</td><td>2,25</td><td>2,90</td></tr> <tr><td>90</td><td>2,75</td><td>3,35</td></tr> <tr><td>105</td><td>3,20</td><td>3,80</td></tr> <tr><td>125</td><td>3,80</td><td>4,45</td></tr> <tr><td>140</td><td>4,25</td><td>4,90</td></tr> <tr><td>155</td><td>4,70</td><td>5,35</td></tr> <tr><td>170</td><td>5,15</td><td>5,80</td></tr> <tr><td>185</td><td>5,65</td><td>6,25</td></tr> <tr><td>195</td><td>5,95</td><td>6,55</td></tr> <tr><td>205</td><td>6,25</td><td>6,85</td></tr> <tr><td>220</td><td>6,70</td><td>7,35</td></tr> <tr><td>235</td><td>7,15</td><td>7,80</td></tr> <tr><td>250</td><td>7,60</td><td>8,25</td></tr> </tbody> </table> <p>Spazio d'aria di 20 mm, flusso orizzontale in una stanza a 20 ° C e aria esterna a 0 ° C</p>	Spessori (mm)	R _D intrinseco (m ² .K/W)	R + 1 lama d'aria (m ² .K/W)	50	1,50	2,15	60	1,80	2,45	75	2,25	2,90	90	2,75	3,35	105	3,20	3,80	125	3,80	4,45	140	4,25	4,90	155	4,70	5,35	170	5,15	5,80	185	5,65	6,25	195	5,95	6,55	205	6,25	6,85	220	6,70	7,35	235	7,15	7,80	250	7,60	8,25
Spessori (mm)	R _D intrinseco (m ² .K/W)	R + 1 lama d'aria (m ² .K/W)																																																
50	1,50	2,15																																																
60	1,80	2,45																																																
75	2,25	2,90																																																
90	2,75	3,35																																																
105	3,20	3,80																																																
125	3,80	4,45																																																
140	4,25	4,90																																																
155	4,70	5,35																																																
170	5,15	5,80																																																
185	5,65	6,25																																																
195	5,95	6,55																																																
205	6,25	6,85																																																
220	6,70	7,35																																																
235	7,15	7,80																																																
250	7,60	8,25																																																
Emissività dichiarata	EN 16012	≤ 0,06 / 0,1																																																

ACTIS

INNOVER POUR MIEUX ISOLER

Avenue de Catalogne
11300 Limoux

TÉL. : (+33) 04 68 31 31 31 - FAX : (+33) 04 68 31 94 97
infos@actis-isolation.com

www.actis-isolation.com

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

DOP N°001-2023-01

Caratteristiche essenziali		Norma	Prestazioni
		HYBRIS, THERMO AIR, HYBRIS 33	
Resistenza biologica		NPD	
Ritenzione di additivi chimici		NPD	
Resistenza alla corrosione		NPD	
Compressione		NPD	
Resistenza al carico puntuale		NPD	
Resistenza alla buccia (adesivo) prima / dopo l'invecchiamento		EN ISO 11339	> 20 N/100 mm
Resistenza alla trazione prima / dopo l'invecchiamento	Resistenza del prodotto	EN 1608	Longitudinale > 45 kPa Trasversale > 30 kPa
	Resistenza del prodotto assemblata con adesivo		> 80 N/100 mm
Resistenza alla trazione perpendicolare alle facce		NPD	
Resistenza allo strappo delle unghie prima / dopo l'invecchiamento		EN 12310-1	> 150 N
Massa superficiale (densità)		EN 1602	7,2 kg/m ³
Assorbimento dell'acqua		NPD	
Resistenza alla compressione		NPD	
Stabilità dimensionale		NPD	
Emissione di sostanze pericolose			Qualunque

ACTIS

INNOVER POUR MIEUX ISOLER

Avenue de Catalogne
11300 Limoux

TÉL. : (+33) 04 68 31 31 31 - FAX : (+33) 04 68 31 94 97
infos@actis-isolation.com

www.actis-isolation.com

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

DOP N°001-2023-01

8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: **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:

Laurent THIERRY
Président Directeur Général

In Limoux, addì 20/11/2023



ACTIS

INNOVER POUR MIEUX ISOLER

Avenue de Catalogne
11300 Limoux

TÉL. : (+33) 04 68 31 31 31 - FAX : (+33) 04 68 31 94 97
infos@actis-isolation.com

www.actis-isolation.com