

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:	Pannello "KILMA-FORM-IT" Codici: 0734.15.12 – 0734.25.12 – 0734.35.12 – 0734.42.12 – 0734.58.12 – 0734.71.12
2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4:	Pannello in polistirene espanso per isolamento termico degli edifici EPS 300 – COLORE BIANCO T1 – L2 – W2 – S2 – P10 – DS(N)2
3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:	Pannello in polistirene espanso per isolaneto termico degli edifici in accordo alla norma EN 13163:2017
4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:	R.B.M. S.p.A. Via Industriale, 23 - 25060 S. Giovanni di Polaveno (BS) – ITALIA www.rbm.eu
5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2:	Non applicabile
6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:	Sistema 3
7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:	UNI EN 13163:2017 L'Ente notificato Istituto Italiano dei Plastici S.r.l. (I.I.P. S.r.l.) No. 1597 ha effettuato le prove iniziali di tipo.
8. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea:	Non applicabile

9. Prestazione dichiarata:		
Caratteristiche essenziali		Prestazione
Reazione al fuoco		Euroclasse E
Permeabilità all'acqua		WL(T) 6
Rilascio di sostanze pericolose nell'ambiente interno		NPD
Indice di isolamento acustico		NPD
Indice di trasmissione del rumore di impatto (per pavimenti)		NPD
Resistenza termica - Conducibilità termica - Spessore → Resistenza termica		$\lambda D = 0,034 \text{ W(m}\bullet\text{k)}$ VEDERE TABELLA A
Permeabilità al vapore d'acqua (Trasmissione del vapore d'acqua)		μ 30 - 70
Resistenza a compressione: Sollecitazione a compressione al 10% di deformazione;		CS(10) 150
Resistenza a flessione		BS 350
Resistenza a trazione		NPD
Durabilità della reazione al fuoco nei confronti del calore, intemperie, invecchiamento/degrado (Caratteristiche di durabilità)		NPD
Durabilità di resistenza termica verso invecchiamento/degradazione		NPD
Durabilità della resistenza a compressione rispetto a calore, esposizione ad agenti atmosferici, invecchiamento, degradazione		NPD
Classe di comprimibilità		SC1 a2 Ch
NPD No Performance Determined		NF DTU 52.10

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.
--

Tabella Spessore / Resistenza termica R_D (TABELLA A)	
Spessore (mm)	Resistenza termica R_D (m ² •K/W)
15	0,450
25	0,750
35	1,000
42	1,250
58	1,700
71	2,100

Firmato a nome e per conto del fabbricante:

(Nome e funzione):
Guido Bossini – CEO

(Luogo e data del rilascio):
Nave (BS) – 22/04/2025

(firma):





DECLARATION OF PERFORMANCE
N° CPR 0734.0-ITA&EN_04

1. Unique identification code of the product-type:	"KILMA-FORM-IT" panel Codes: 0734.15.12 – 0734.25.12 – 0734.35.12 – 0734.42.12 – 0734.58.12 – 0734.71.12
2. Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4):	Expanded polystyrene board used for the thermal insulation of buildings EPS 300 – WHITE COLOR T1 – L2 – W2 – S2 – P10 – DS(N)2
3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:	Expanded polystyrene board used for the thermal insulation of the buildings complying with EN 13163:2017
4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5):	R.B.M. S.p.A. Via Industriale, 23 - 25060 S. Giovanni di Polaveno (BS) – ITALY www.rbm.eu
5. Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2):	Not applicable
6. System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V:	System 3
7. In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard:	EN 13163:2017 IIP Notified Body No. 01597 has performed initial testing of the product
8. In case of the declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued:	Not applicable

9. Declared performance:		
Caratteristiche Essential characteristics	Performance	Harmonised technical specification
Reazione al fuoco	Euroclass E	EN 13163:2017
Water permeability	WL(T) 6	
Release of dangerous substances to the indoor environment	NPD	
Acoustic absorption index	NPD	
Impact noise transmission index (for floors)	NPD	
Resistenza Thermal resistance - Conduktivität Thermal conductivity - Thickness → Thermal resistance	$\lambda_D = 0,034 \text{ W(m}\bullet\text{k)}$ SEE TABLE A	
Permeabilità al vapore d’acqua (Trasmissione del vapore d’acqua)	μ 30 - 70	
Compressive strenght: Compressive strenght at 10% deformation	CS(10) 150	
Flexural strenght	BS 350	
Tensile strenght	NPD	
Durability of reaction to fire against heat, weathering, ageing/degradation (Durability characteristics)	NPD	
Durability of thermal resistance against heat, weathering, ageing/degradation:	NPD	
Durability of compressive strenght against ageing and degradation:	NPD	
Compressibility class	SC1 a ₂ Ch	NF DTU 52.10
NPD No Performance Determined		
10. The performance of the product identified in points 1 and 2 is conformity with declared performance in point 8.		
This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.		

Thickness/Thermal resistance R ₀ table (TABLE A)	
Thickness (mm)	Thermal resistance R ₀ (m ² •K/W)
15	0,450
25	0,750
35	1,000
42	1,250
58	1,700
71	2,100

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

(Name and function):

Guido Bossini – CEO

(Place and date of issue):

Nave (BS) – 22/04/2025

(signature):

1. Code d'identification unique du produit type:		“KILMA-FORM-IT” Codes: 0734.15.12 – 0734.25.12 – 0734.35.12 – 0734.42.12 – 0734.58.12 – 0734.71.12
2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l’identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:		PANNEAUX DE POLYSTYRENE EXPANSE UTILISE POUR L'ISOLATION THERMIQUE DES BATIMENTS EPS 300 – BLANC T1 – L2 – W2 – S2 – P10 – DS(N)2
3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée appli cable, comme prévu par le fabricant:		Panneaux de polystyrène expansé utilisé pour l'isolation thermique des bâtiments respectant EN 13163:2017
4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5:		R.B.M. S.p.A. Via Industriale, 23 - 25060 S. Giovanni di Polaveno (BS) – ITALY www.rbm.eu
5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2:		Non applicable
6. Le ou les systèmes d’évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l’annexe V:		Systeme 3
7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée:		EN 13163:2017 IIP srl No. 1597 a effectué des tests initiaux du produit
8. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée:		Non applicable
9. Performances déclarées		
Caractéristiques essentielles		Performances
Reaction au feu		Euroclass E
Perméabilité à l'eau		WL(T) 6
Dégagement de substances dangereuses pour l'environnement intérieur		NPD
Son aérien direct indice d'isolation (rigidité dynamique)		NPD
Indice d'absorption acoustique		NPD
Indice de transmission des bruits d'impact (pour planchers)		NPD
Résistance thermique: - Conductivité thermique - Epaisseur → Résistance thermique		λD = 0,034 W(m●k) VOIR TABLEAU A
Perméabilité à la vapeur d'eau		μ 30 - 70
Résistance à la compression: Contrainte de compression à 10% de déformation		CS(10) 150
Résistance à la flexion		BS 350
Résistance à la traction		NPD
Durabilité de la réaction contre la chaleur,intempéries, vieillissement / dégradation (Caractéristiques de durabilité)		NPD
Durabilité de la résistance thermique contre la chaleur, aux intempéries, vieillissement / dégradation		NPD
Durabilité de la résistance en compression contre le vieillissement et la dégradation		NPD
Classe de compressibilité		SC1 a2 Ch
NF DTU 52.10		
NPD No Performance Determined		
10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.		

TABLEAU Epaisseur / Résistance thermique R _D (TABLEAU A)	
Epaisseur (mm)	Résistance thermique R _D (m ² •K/W)
15	0,450
25	0,750
35	1,000
42	1,250
58	1,700
71	2,100

Signé pour le fabricant et en son nom par:

(Nom et fonction):
Guido Bossini – CEO

(Date et lieu de délivrance):
Nave (BS) – 22/04/2025

(signature):

