

DECLARATION OF PERFORMANCE

No.: 47000-a-CPR_2019.03.1

EN

Unique identification code of the product-type	SIMFOFIT
Intended use/es	Factory-made bonded foam to be used as acoustic and thermal insulation
Manufacturer	Recticel Insulation - ZI-7 Boulevard de la Chanterie - 49124 Saint Barthélemy d'Anjou - France
System/s of AVCP	AVCP 3
Harmonised standard	EAD n°040831-00-1201
Notified body/ies	Notified testing laboratory No. NB 1136, NB 2294, NB 1671 determined the production type under system AVCP3.

Essential characteristics	Performance (The letters 'NPD' (No Performance Determined) are indicated where no performance is declared.)	
Reaction to fire	Reaction to fire	NPD
Thermal conductivity and thermal resistance	Thermal resistance, R_D	1.05
	Thermal conductivity, λ_D	0.037
Airflow resistance		NPD
Geometry	Length and width	
	Thickness - d_N : 40 mm	T2
	Squareness	
	Flatness	
Density	Density, Kg/m^3	80
Thickness and compressibility	Compressibility c	NPD
Tensile strength	Tensile strength perpendicular to faces	TR40
Water absorption	Short term water absorption by partial immersion, W_p	NPD
Water vapour transmission	Water vapour diffusion resistance factor μ	NPD
Sound absorption	Practical sound absorption coefficient, α_p	NPD
	Weighted sound absorption coefficient, α_w	0.65
Content, emission and/or release of dangerous substances	French regulation on emissions	A+ (France)
	Belgium regulation on emissions	Conform (Belgium)
Dimensional stability	48h, 23°C, 50% R.H.	DS(N)2

Complementary information		
Characteristics	Performance	
Reaction to fire - end use	- End use (with gypsum plasterboard, minimal thickness 12.5mm)	B-s1, d0
Sound reduction	Sound reduction index improvement, ΔR_w in dB	12

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/211, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

at Angers on March the 6th 2019

Cédric BARA – France Operational Insulation Manager



DECLARATION DES PERFORMANCES

No.: 47000-a-CPR_2019.03.1

FR

Code d'identification unique du produit type	SIMFOFIT
Usage ou usages prévu(s)	Mousse collée fabriquée en usine pour l'isolation acoustique et thermique
Fabricant	Recticel Insulation - ZI-7 Boulevard de la Chanterie - 49124 Saint Barthélemy d'Anjou - France
Le ou les systèmes AVCP	AVCP 3
Norme harmonisée	EAD n°040831-00-1201
Organisme(s) notifié(s)	Organisme notifié No. NB 1136, NB 2294, NB 1671 a réalisé la détermination du produit type sur la base d'essais de type, selon système AVCP3 et a délivré les rapports d'essais correspondants.

Caractéristiques essentielles	Performances	
	(La mention 'NPD' (No Performance Determined) concerne les valeurs non déclarées)	
Réaction au feu	Réaction au feu	NPD
Résistance thermique	Résistance thermique (R_D en m^2K/W)	1.05
	Conductivité thermique (λ_D en W/mK)	0.037
Résistance au flux d'air		NPD
Géométrie	Longueur et largeur	
	Épaisseur - dN: 40 mm	T2
	Equerrage	
	Planéité	
Épaisseur	Épaisseur, Kg/m^3	80
Contrainte en compression	Compression c	NPD
Résistance à la traction	Traction perpendiculaire aux faces	TR40
Perméabilité à l'eau	Absorption d'eau à court terme par immersion partielle	NPD
Perméabilité à la vapeur d'eau	Transmission de la vapeur d'eau	NPD
Index d'absorption acoustique	Coefficient d'absorption acoustique pratique, α_p	NPD
	Coefficient d'absorption acoustique pondéré, α_w	0.65
Emission de substances dangereuses dans l'environnement intérieur	Réglementation française sur les émissions Réglementation belge sur les émissions	A+ (France) Conforme (Belgique)
Stabilité dimensionnelle dans des conditions de température et d'humidité spécifiées	48h, 23°C, 50% R.H.	DS(N)2

Information complémentaire		
Caractéristiques	Performances	
Réaction au feu - utilisation finale	- Utilisation finale (avec plaques de plâtre, épaisseur minimale de 12,5 mm)	B-s1, d0
Réduction du bruit	Amélioration de l'indice de réduction sonore, ΔR_w en dB	12

Les performances du produit identifié aux points susmentionnées sont conformes aux performances déclarées indiquées susmentionnées. La présente déclaration des performances est établie selon ordonnance (EU) No 305/211, sous la seule responsabilité du fabricant susmentionné.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

at Angers on March the 6th 2019

Cédric BARA – France Operational Insulation Manager



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº: 47000-a-CPR_2019.03.1

ES

Código único de identificación del tipo de producto	SIMFOFIT
Uso(s) previsto(s)	Espuma aglomerada fabricada en fábrica para ser utilizada como aislamiento acústico y térmico
Fabricante	Recticel Insulation - ZI-7 Boulevard de la Chanterie - 49124 Saint Barthélemy d'Anjou - France
Sistema(s) de AVCP	AVCP 3
Norma armonizada	EAD n°040831-00-1201
Instancia(s) notificada(s)	La instancia notificada N° NB 1136, NB 2294, NB 1671 realizó las pruebas sobre las características esenciales señaladas, bajo el sistema AVCP3.

Características esenciales	Prestaciones	
	(Las letras 'NPD' (No Performance Determined) [Sin prestación determinada] indican donde no se han señalado prestaciones.)	
Reacción al fuego	Reacción al fuego	NPD
Resistencia térmica	Resistencia térmica (R_D in m^2K/W)	1.05
	Conductividad térmica (λ_D in W/mK)	0.037
Resistencia al flujo de aire		NPD
Geometría	Largo y ancho	
	Espesor - d_N : 40 mm	T2
	Cuadratura	
	Llanura	
Espesor	Espesor, Kg/m^3	80
Esfuerzo de compresión	Compresión c	NPD
Resistencia a la	Resistencia a la tracción perpendicular	TR40
Permeabilidad al agua	Absorción de agua a corto plazo, inmersión parcial	NPD
Permeabilidad al vapor de agua	Permeabilidad al vapor de agua	NPD
Índice de absorción acústica	Coefficiente de absorción de sonido práctico, α_p	NPD
	Coefficiente de absorción de sonido ponderado, α_w	0.65
Emisión de sustancias peligrosas en el entorno interior	Regulación francesa sobre emisiones	A+ (Francia)
	Regulación belga sobre emisiones	Conform (Bélgica)
Estabilidad dimensional en las condiciones de temperatura y humedad especificadas	48 horas, 23°C, 50% HR.	DS(N)2

Información complementaria		
Características	Prestaciones	
Reacción al fuego - uso final	- Uso final (con placas de yeso laminado, grosor mínimo de 12,5 mm)	B-s1, d0
Reducción de sonido	Mejora del índice de reducción de sonido, ΔR_w en dB	12

Las prestaciones del producto identificado en los puntos antes mencionados, son conformes a las prestaciones señaladas. La presente declaración de prestaciones se entrega de acuerdo con lo dispuesto en el Reglamento (UE) 305/211, bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante antes mencionado.

Firmado por el fabricante y en su nombre por:

at Angers on March the 6th 2019

Cédric BARA – France Operational Insulation Manager



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

No.: 47000-a-CPR_2019.03.1

PL

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	SIMFOFIT
Przeznaczenie	Fabryczna spajana pianka do zastosowania jako izolacja akustyczna i termiczna
Producent	Recticel Insulation - ZI-7 Boulevard de la Chanterie - 49124 Saint Barthélemy d'Anjou - France
System AVCP	AVCP 3
Norma zharmonizowana	EAD n°040831-00-1201
Jednostka notyfikująca	Zarejestrowane laboratorium badawcze No. NB 1136, NB 2294, NB 1671 wystawiające raport z badań deklarowanych wartości w systemie AVCP3.

Charakterystyka zasadnicza	Właściwości użytkowe	
	(Literary NPD (No Performance Determined) o ile właściwości użytkowe nie zostały zadeklarowane.)	
Reakcja na ogień	Klasa ogniowa	NPD
Opór cieplny, Współczynnik przewodzenia ciepła	Opór cieplny (R_D w m^2K/W)	1.05
	Współczynnik przewodzenia ciepła (λ_D w W/mK)	0.037
Opór przepływu powietrza		NPD
Geometria	Długość i szerokość	
	Grubość - dN: 40 mm	T2
	Rzetelność	
	Plaskość	
Grubości	Grubości, Kg/m^3	80
Wytrzymałość na ściskanie	Ściskanie c	NPD
Wytrzymałość na rozciąganie	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni	TR40
Absorpcja wody	Absorpcja wody krótkoterminowa po częściowym zanurzeniu	NPD
Przepuszczalność pary wodnej	Przepuszczalność pary wodnej	NPD
Współczynnik pochłaniania dźwięku	Praktyczny współczynnik pochłaniania dźwięku, α_p	NPD
	Ważony współczynnik pochłaniania dźwięku, α_w	0.65
Uwalnianie substancji niebezpiecznych dla środowiska wewnętrznego	Francuskie przepisy dotyczące emisji Belgijskie rozporządzenie w sprawie emisji	A+ (Francja) Conform (Belgia)
Stabilność wymiarowa w warunkach określonej temperatury i wilgotności.	48 godz, 23°C, 50% R.H.	DS(N)2

Informacje uzupełniające		
Charakterystyka	Właściwości	
Reakcja na ogień - zastosowanie końcowe	- Zastosowanie końcowe (z płytami gipsowo-kartonowymi, minimalna grubość 12,5 mm)	B-s1, d0
Redukcja dźwięku	Poprawa wskaźnika redukcji dźwięku, ΔR_w w dB	12

Właściwości użytkowe powyżej określonego wyrobu są zgodne z powyżej zadeklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana została na wyłączną odpowiedzialność powyżej wymienionego producenta.

W imieniu producenta podpisał(-a):

at Angers on March the 6th 2019

Cédric BARA – France Operational Insulation Manager



DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr.: 47000-a-CPR_2019.03.1

RO

Cod unic de identificare a produsului-tip	SIMFOFIT
Destinația/destinațiile utilizării	Fabricație spumă adezivă utilizată ca izolație acustică și termică
Producător	Recticel Insulation - ZI-7 Boulevard de la Chanterie - 49124 Saint Barthélemy d'Anjou - France
Sistem(e) AVCP	AVCP 3
Standard armonizat	EAD n°040831-00-1201
Organism(e) acreditat(e)	Laboratorul de testări acreditate Nr. NB 1136, NB 2294, NB 1671 a realizat determinările pentru produsul tip conform sistemului AVCP3.

Caracteristici esențiale	Performanța (Mențiunea 'NPD' (No Performance Determined) se referă la valorile nedeclarate.)	
Reacția la foc	Reacția la foc	NPD
Rezistență termică	Rezistență termică (R_D în m^2K/W)	1.05
	Conductivitate termică (λ_D în W/mK)	0.037
Rezistența la fluxul de aer		NPD
Geometrie	Lungime și lățime	
	Grosime - dN: 40 mm	T2
	Perpendicularitatea	
	Platitudine	
Grosime	Grosime, Kg/m^3	80
Rezistența la compresiune	Compresiune c	NPD
Rezistența la tracțiune	Rezistența la tracțiune perpendiculară pe fețe	TR40
Permeabilitatea la apă	Absorbția apei pe termen scurt prin imersiune parțială	NPD
Permeabilitatea la vaporii de apă	Transmiterea vaporilor de apă	NPD
Indice de absorbție acustică	Coeficientul practic de absorbție a sunetului, α_p	NPD
	Coeficient de absorbție a sunetului ponderat, α_w	0.65
Emisia de substanțe periculoase în mediul interior	Reglementarea franceză privind emisiile Reglementarea belgiană privind emisiile	A + (Franța) Conform (Belgia)
Stabilitatea dimensională în condiții specifice de temperatură și umiditate	48h, 23 °C, 50% R.H.	DS(N)2

Informații complementare		
Caracteristici	Performanța	
Reacția la foc - utilizarea finală	- Utilizare finală (cu gips carton, grosime minimă 12,5mm)	B-s1, d0
Reducerea sunetului	Reducerea sunetului, ΔR_w în dB	12

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu performanța/performanțele declarată/declarate. Această declarație de performanță este emisă în conformitate cu Regulamentul (UE) Nr. 305/211, pe răspunderea exclusivă a producătorului identificat mai sus.

Semnat pentru și în numele producătorului de către:

at Angers on March the 6th 2019

Cédric BARA – France Operational Insulation Manager

