Déclaration de performance
DoP n° DA/15/3/1/1

CE 23

ISOCELL

Isocell GmbH & Co KG
Gewerbestraße 9
A-5202 Neumarkt am Wallersee
Tel +43 (0)6216 41 08 - 0
Fax +43 (0) 6216 79 79
office@isocell.at
www.isocell.com

1. Code d'indentification unique du type de produit	Ecran de sous-toiture OMEGA LIGHT
2. Type, lot ou numéro de série ou tout autre élément permettant d'identifier le produit de construction tel que requis conformément à l'article 11 (4)	Voir détails sur l'emballage et l'imprimé
3. Utilisation ou utilisations prévues du produit de construction, conformément aux spécifications techniques harmonisées applicables	EN 13859-1 (2010) : Feuilles souples d'étanchéité – Partie 1 : écrans souples de sous-toiture pour couverture en petits éléments discontinus EN 13859-2 (11.2010) : Feuilles souples d'étanchéité – Partie 2 : écrans souples pour murs extérieurs
4. Nom, marque déposée ou marque commerciale déposée et coordonnées du fabricant tel que requis conformément à l'article 11 (5)	Isocell GmbH & Co KG Gewerbestraße 9 A- 5202 Neumarkt am Wallersee
5. Le cas échéant, le nom et l'adresse de son mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12 (2)	./.
6. Système ou systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction tel que défini à l'annexe V	Système 3
7. Dans le cas de la déclaration de performance relative à un produit de construction couvert par une norme harmonisée	Test initial de comportement au feu et de résistance à la pénétration de l'eau selon le système 3 : TSUS 1301 / 90-23-0175 Contrôle initial et contrôle de la production en cours selon le système 3
8. Dans le cas de la description de performance relative à un produit de construction pour lequel un document d'évaluation européenne a été établi	./.

9. Performance déclarée

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécification technique harmonisée
Longueur	50 / 50 / 50 / 50 m	
Largeur	1,5 / 3 / 1,5 / 1,5 m	
Poids	145 (±5) g/m²	
Perméabilité à la vapeur d'eau	0.025 (+ 0,035 / - 0,01) m	
Composition	non-tissé PP tricouche avec deux bandes adhésives en acrylique	
Extension (EN 12311-1) longitudinal	40 - 110 %	
Extension (EN 12311-1) transversale	60 - 120 %	
Résistance max. à la traction (EN 12311-1) longitudinale	305 (±40) N / 50 mm	
Résistance max. à la traction (EN 12311-1) transversale	225 (±20) N / 50 mm	
Résistance à la déchirure amorcée (EN 12310-1) longitudinale	170 (-17/+30) N	
Résistance à la déchirure amorcée (EN 12310-1) transversale	230 (±50) N	EN 13859-1 EN 13859-2
Résistance à la pénétration de l'eau (EN 1928)	W1	
Classe de résistance au feu (EN 13501-1 / EN 11925-0)	E	
Classe de résistance au feu	EN 13501_1 / EN 11925_2	
Après vieillissement artificiel		
Extension - longitudinal	≥ 55 %	
Extension - transversale	≥ 70 %	
Résistance max. à la traction - longitudinale	≥ 75%	
Résistance max. à la traction - transversale	≥ 75%	
Résistance à la pénétration de l'eau	W1	

10. La performance du produit identifié aux points 1 et 2 est conforme à la performance déclarée au point 9. Cette déclaration de performance est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4. Signé pour et au nom du fabricant :

Spitaler Anton (Directeur)
(Nom et fonction)

(Signature)

Neumarkt a.W. 15.10.2026
(Lieu et date d'émission)