

DÉCLARATION DE PERFORMANCE

Règles Produits de la construction (UE) N.305/2011

No. E004_2025-03-03**1. Code d'identification unique du produit type:****Ecophon Hygiene****2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction:**

Ecophon Hygiene Advance A	Ecophon Hygiene Black Ds	Ecophon Hygiene Performance Ds/VLX
Ecophon Hygiene Advance Baffle	Ecophon Hygiene Meditec A	Ecophon Hygiene Performance E
Ecophon Hygiene Advance Technical Tile	Ecophon Hygiene Meditec A /VLX	Ecophon Hygiene Performance Foodtec A
Ecophon Advance Wall	Ecophon Hygiene Meditec E	Ecophon Hygiene Performance Plus A
Ecophon Hygiene Caretec Wall	Ecophon Hygiene Performance A	Ecophon Hygiene Performance Plus A/VLX
Ecophon Hygiene Clinic A	Ecophon Hygiene Performance A/VLX	Ecophon Hygiene Performance Wall
Ecophon Hygiene Clinic A/VLX	Ecophon Hygiene Performance B	Ecophon Hygiene Protec A
Ecophon Hygiene Clinic E	Ecophon Hygiene Performance Baffle	Ecophon Hygiene Protec A/VLX
Ecophon Hygiene Black A	Ecophon Hygiene Performance Care Wall	Ecophon Hygiene Protec Ds
Ecophon Hygiene Black A/VLX	Ecophon Hygiene Performance Ds	Ecophon Hygiene Protec Air A

3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable:

Panneau d'habillage de plafond suspendu pour usage intérieur dans les bâtiments pour monter un plafond suspendu

4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant

Saint-Gobain Ecophon AB
Box 500, 265 03 Hyllinge, Sweden
www.ecophon.com

5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire:

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:

Système 1 (Réaction au feu) Système 3 (Résistance à la traction en flexion) Système 4 (Dégagement de formaldéhyde (classe), Absorption acoustique)

7. En cas de déclaration de performance concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée

Les instituts de recherche RISE de Suède (organisme notifié 0402) ont effectué une détermination du type de produit sur la base d'essais de type, de calculs de type, de valeurs tabulées ou de documentation descriptive du produit ; une première inspection du plan de fabrication et du contrôle de production en usine ; une surveillance continue, une évaluation et une évaluation du contrôle de la production en usine selon le système 1 pour la caractéristique Réaction au feu et a délivré un certificat de la constance de performance.

L'institut de recherche Suédois RISE a déterminé le type de produit sur la base d'essais de type, de calculs de types, de valeurs tabulées ou de documentation descriptive des propriétés selon le système 3 et ont publié un rapport d'essai.

Une détermination du type de produit sur la base d'essais de type, de calculs de type, de valeurs tabulées ou d'une documentation descriptive des propriétés selon le système 4 a été effectuée. Aucune tâche pour l'organisme notifié.

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	Performance	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu	A2-s1,d0	EN13964:2014
Dégagement de formaldéhyde (classe)	E1	
Toute autre caractéristique	NPD	

Résistance à la traction en flexion (Spécification technique harmonisée: EN13964:2014)

Produits	Performance	Produits	Performance
Ecophon Hygiene Advance A	Class C/5N	Ecophon Hygiene Performance A/VLX	Class C/5N
Ecophon Hygiene Advance Baffle	Class C/Pass	Ecophon Hygiene Performance B	NPD
Ecophon Hygiene Advance Technical Tile	Class C/5N	Ecophon Hygiene Performance Baffle	Class C/Pass
Ecophon Advance Wall	NPD	Ecophon Hygiene Performance Care Wall	NPD
Ecophon Hygiene Caretec Wall	NPD	Ecophon Hygiene Performance Ds	Class C/5N (*)
Ecophon Hygiene Clinic A	Class C/3N	Ecophon Hygiene Performance Ds/VLX	Class C/5N (*)
Ecophon Hygiene Clinic A/VLX (20mm)	Class C/5N	Hygiene Performance E	Class C/5N
Ecophon Hygiene Clinic E	Class C/3N	Hygiene Performance Foodtec A	Class C/5N
Ecophon Hygiene Black A	Class C/5N	Ecophon Hygiene Performance Plus A	Class C/5N
Ecophon Hygiene Black A/VLX	Class C/5N	Ecophon Hygiene Performance Plus A/VLX	Class C/5N
Ecophon Hygiene Black Ds	Class C/5N	Ecophon Hygiene Performance Wall	NPD
Ecophon Hygiene Meditec A	Class C/3N	Ecophon Hygiene Protec A	Class C/5N
Ecophon Hygiene Meditec A/VLX (20mm)	Class C/5N	Ecophon Hygiene Protec A/VLX	Class C/5N
Ecophon Hygiene Meditec E	Class C/3N	Ecophon Hygiene Protec Ds	Class C/5N (*)
Ecophon Hygiene Performance A	Class C/5N	Ecophon Hygiene Protec Air A	Class C/5N
Ecophon Hygiene Performance A (15mm)	Class C/3N		

(*)si la largeur du produit est supérieure à 625 mm : Classe C/-

Absorption acoustique (Spécification technique harmonisée: EN13964:2014)

Produits	a _w	Produits	a _w
Ecophon Hygiene Advance A, 20mm	0,85	Ecophon Hygiene Performance A/VLX, 40mm	1,00
Ecophon Hygiene Advance A, 40mm	0,90	Ecophon Hygiene Performance E, 15mm	1,00
Ecophon Hygiene Advance Baffle	0,55	Ecophon Hygiene Performance B	1,00
Ecophon Hygiene Advance Technical Tile	NPD	Ecophon Hygiene Performance Baffle	0,70
Ecophon Advance Wall	0,85	Ecophon Hygiene Performance Care Wall	1,00
Ecophon Hygiene Caretec Wall	1,00	Ecophon Hygiene Performance Ds	0,90
Ecophon Hygiene Clinic A	0,95	Ecophon Hygiene Performance Ds/VLX	0,90
Ecophon Hygiene Clinic A /VLX (20mm)	0,95	Ecophon Hygiene Performance Foodtec A, 20mm	1,00
Ecophon Hygiene Clinic E	1,00	Ecophon Hygiene Performance Foodtec A, 40mm	1,00
Ecophon Hygiene Black A	1,00	Ecophon Hygiene Performance Plus A, 20mm	1,00
Ecophon Hygiene Black A/VLX	1,00	Ecophon Hygiene Performance Plus A/VLX, 20mm	1,00
Ecophon Hygiene Black Ds	0,95	Ecophon Hygiene Performance Plus A, 40mm	1,00
Ecophon Hygiene Meditec A	0,95	Ecophon Hygiene Performance Plus A/VLX, 40mm	1,00
Ecophon Hygiene Meditec A, 20mm	0,95	Ecophon Hygiene Performance Wall	1,00
Ecophon Hygiene Meditec A/VLX, 20mm	0,95	Ecophon Hygiene Protec A	0,95
Ecophon Hygiene Meditec E	1,00	Ecophon Hygiene Protec A/VLX	0,95
Ecophon Hygiene Performance A, 15mm	1,00	Ecophon Hygiene Protec Ds	0,85
Ecophon Hygiene Performance A, 20mm	0,95	Ecophon Hygiene Protec Air A, 20mm	0,80
Ecophon Hygiene Performance A/VLX, 20mm	0,95	Ecophon Hygiene Protec Air A, 40mm	0,90
Ecophon Hygiene Performance A, 40mm	1,00		

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.

Signé pour le fabricant et en son nom par:



Åsa Ydström
Product Engineering Manager
Hyllinge 2025-03-03