

PRESTATIEVERKLARING

Bouwproductenverordening (EU)No. 305/2011

No. E004_2025-03-03**1. Unieke identificatiecode van het producttype:****Ecophon Hygiene****2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct:**

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. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie:

Systeemplafond membraan componenten voor intern gebruik in gebouwen met een geïnstalleerd plafond te produceren

4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant:

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

5. Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde:

Niet van toepassing

6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:

Systeem 1 (Reactie op brand) Systeem 3 (Buigtreksterkte) Systeem 4 (Afgifte van formaldehyde (klasse), Geluidsabsorptie)

7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:

RISE Research Institutes of Sweden (aangemelde instantie 0402) heeft een bepaling van het producttype uitgevoerd op basis van typetests, typeberekening, vastgelegde waarden of beschrijvende documentatie van het product; een eerste inspectie van het fabricageplan en van de productiecontrole in de fabriek; een continue bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek onder Systeem 1 voor de karakteristieke Brandreactie en een Certificaat van Prestatie afgegeven.

RISE Research Institutes of Sweden hebben een bepaling van het producttype uitgevoerd op basis van typetests, typeberekening, getabelleerde waarden of beschrijvende documentatie van eigenschappen onder Systeem 3 en hebben een testrapport uitgebracht.

Een bepaling van het producttype op basis van typetests, typeberekening, getabelleerde waarden of beschrijvende documentatie van eigenschappen onder Systeem 4 werd uitgevoerd. Geen taken voor de aangemelde instantie.

8. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven:

Niet van toepassing

9. Aangegeven prestatie:

Essentiële kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
Reactie op brand	A2-s1,d0	EN13964:2014
Afgifte van formaldehyde (klasse)	E1	
Overige kenmerken	NPD	

Buigtreksterkte (Geharmoniseerde technische specificatie: EN13964:2014)

Product	Prestatie	Product	Prestatie
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		

(*)

als de breedte van het product meer dan 625 mm is: Klasse C/-

Geluidsabsorptie (Geharmoniseerde technische specificatie: EN13964:2014)

Product	α_w	Product	α_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. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties.

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant:

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:



 Åsa Ydström
 Product Engineering Manager
 Hyllinge 2025-03-03