

BUtgb vzw - **UBAtc** asbl



ISOLANTS

VERRE CELLULAIRE (CG)

VERRE CELLULAIRE

Valable du 06-02-2026 au 05-02-2031

Titulaire d'agrément :

PITTSBURGH CORNING EUROPE N.V.

Albertkade 1

3980 Tessenderlo

Tel. : +32 (0)2 352 31 82

Web : www.foamglas.be

E-mail : info@foamglas.be



Un agrément technique concerne une évaluation favorable d'un produit de construction par un opérateur d'agrément compétent, indépendant et impartial désigné par l'UBAAtc pour une application bien spécifique.

L'agrément technique consigne les résultats de l'examen d'agrément. Cet examen se décline comme suit :

- identification des propriétés pertinentes du produit en fonction de l'application visée et du mode de pose (ou de mise en œuvre),
- conception du produit,
- fiabilité de la production.

L'agrément technique présente un niveau de fiabilité élevé compte tenu de l'interprétation statistique des résultats de contrôle, du suivi périodique, de l'adaptation à la situation et à l'état de la technique et de la surveillance de la qualité par le titulaire d'agrément.

Pour que l'agrément technique puisse être maintenu, le titulaire d'agrément doit apporter la preuve en permanence qu'il continue à faire le nécessaire pour que l'aptitude à l'emploi du produit soit démontrée. À cet égard, le suivi de la conformité du produit à l'agrément technique est essentiel. Ce suivi est confié par l'UBAAtc à un opérateur de certification compétent, indépendant et impartial.

L'agrément technique et la certification de la conformité du produit à l'agrément technique sont indépendants des travaux effectués individuellement. L'entrepreneur et/ou l'architecte demeurent entièrement responsables de la conformité des travaux réalisés aux dispositions du cahier des charges.

Sauf disposition contraire, l'agrément technique ne traite pas de la sécurité sur chantier, d'aspects sanitaires ni de l'utilisation durable des matières premières. Par conséquent, l'UBAAtc n'est en aucun cas responsable de dégâts causés par le non-respect, dans le chef du titulaire d'agrément ou de l'entrepreneur/des entrepreneurs et/ou de l'architecte, des dispositions ayant trait à la sécurité sur chantier, aux aspects sanitaires et à l'utilisation durable des matières premières.

Opérateurs d'agrément



Buildwise

Kleine Kloosterstraat 23 1932 Sint-Stevens-Woluwe
info@buildwise.be - www.buildwise.be



SECO Belgium

Siège social : Rue des Colonies 56 boîte 10 1000
Bruxelles
Bureaux : Hermeslaan 9 1831 Diegem
mail@seco.be - www.groupseco.be

Opérateur de certification



BCCA

Hermeslaan 9 1831 Diegem
mail@bccca.be - www.bccca.be




AVANT-PROPOS

Ce document concerne une modification du texte d'agrément ATG H539 (version du 06/04/2021). Les modifications par rapport à la version précédente sont reprises ci-après :

Modifications par rapport à la version précédente
<ul style="list-style-type: none">- Suppression d'un certain nombre de produits ;- Changements de nom ;- Remplacement NBN B-62-002 :2008.

Les agréments techniques sont actualisés régulièrement. Il est recommandé de toujours utiliser la version publiée sur le site Internet de l'UBAtc (www.butgb-ubatc.be).

La version la plus récente de l'agrément technique peut être consultée en scannant le code QR figurant sur la page de garde.

 Les droits de propriété intellectuelle concernant l'agrément technique, parmi lesquels les droits d'auteur, appartiennent exclusivement à l'UBAtc.



RÉFÉRENCES NORMATIVES ET AUTRES

AGCR-RGAC	2022-06-30	Règlement Général d'Agrément et de Certification de l'UBAtc
NBN EN 13167 + A1	2015	Produits isolants thermiques pour le bâtiment - Produits manufacturés en verre cellulaire (CG) - Spécification
NBN EN 13172	2012	Produits isolants thermiques - Évaluation de la conformité
NBN EN ISO 6946	2017	Composants et parois de bâtiments - Résistance thermique et coefficient de transmission thermique - Méthodes de calcul + Annexe Nationale
NBN EN ISO 6946 + ANB	2024	
NBN EN ISO 10456	2008	Matériaux et produits pour le bâtiment - Propriétés hygrothermiques - Valeurs utiles tabulées et procédures pour la détermination des valeurs thermiques déclarées et utiles + Annexe Nationale
NBN EN ISO 10456 + ANB	2024	

1 Groupe de produit

Lieu de fabrication, usine :

- P.C.E. N.V. / S.A., B-Tessenderlo, Cz-Klasterec

Revêtement type :

- Type 1 : voile de verre + feuille PE
- Type 2 : aluminium 50 µm
- Type 3 : feuille en PE thermofusible
- Type 4 : voile de verre minéralisée
- - : nu

2 Spécifications de produit (NBN EN 13167:2013 + A1:2015)

A la demande du titulaire, les performances suivantes ont été examinées par l'opérateur d'agrément et de certification dans le cadre du processus d'agrément. Des investigations ont été réalisées en conformité avec les spécifications du produit et le règlement d'application. Le fabricant doit tenir compte des résultats repris dans cet ATG H pour la détermination des performances des produits utilisés commercialement et doit les adapter, si nécessaire. En l'absence d'initiative de la part du titulaire à cet égard, l'UBAtc ou l'opérateur peut prendre des mesures.

Nom du produit	Revêtement	Longueur	Largeur	Epaisseur	λ_D	Réaction au feu
	Type	(mm)	(mm)	(mm)	[W/(m.K)]	(Euroclass)
FOAMGLAS® T3+	- / -	600 ± 2	450 ± 2	50-200 ± 2	0,036	A1
FOAMGLAS® T3+	- / -	1200 ± 2	600 ± 2	80-180 ± 2	0,036	A1
FOAMGLAS® BOARD T3+	1 / 4	1200 ± 5	600 ± 2	50-200 ± 2	0,036	E
FOAMGLAS® READY BOARD T3+	3 / 4	1200 ± 5	600 ± 2	50-200 ± 2	0,036	E
FOAMGLAS® READY T3+	3 / -	600 ± 2	450 ± 2	50-200 ± 2	0,036	E
FOAMGLAS® READY T3+	3 / -	1200 ± 2	600 ± 2	80-180 ± 2	0,036	E
FOAMGLAS® TAPERED T3+	- / -	600 ± 2	450 ± 2	50-200 ± 2	0,036	A1
FOAMGLAS® READY TAPERED T3+	3 / -	600 ± 2	450 ± 2	50-200 ± 2	0,036	E
FOAMGLAS® ROOF BOARD G2 T3+	4 / 4	1200 ± 5	600 ± 2	50-200 ± 2	0,036	E
FOAMGLAS® ROOF BLOCK G1 T3+	4 / -	600 ± 2	450 ± 2	50-200 ± 2	0,036	E
FOAMGLAS® ROOF BLOCK G1 TAPERED T3+	4 / -	600 ± 2	450 ± 2	50-200 ± 2	0,036	E
FOAMGLAS® T4+	- / -	600 ± 2	450 ± 2	40-200 ± 2	0,041	A1
FOAMGLAS® BOARD T4+	1 / 4	1200 ± 5	600 ± 2	40-200 ± 2	0,041	E
FOAMGLAS® WALL BOARD ALU T3+	2 / 4	1200 ± 5	600 ± 2	50-200 ± 2	0,036	E
FOAMGLAS® READY BOARD T4+	3 / 4	1200 ± 5	600 ± 2	40-200 ± 2	0,041	E
FOAMGLAS® READY T4+	3 / -	600 ± 2	450 ± 2	40-200 ± 2	0,041	E
FOAMGLAS® TAPERED T4+	- / -	600 ± 2	450 ± 2	40-200 ± 2	0,041	A1
FOAMGLAS® READY TAPERED T4+	3 / -	600 ± 2	450 ± 2	40-200 ± 2	0,041	E
FOAMGLAS® S3	- / -	600 ± 2	450 ± 2	40-200 ± 2	0,045	A1
FOAMGLAS® BOARD S3	1 / 4	1200 ± 5	600 ± 2	40-200 ± 2	0,045	E

Nom du produit	Revêtement	Longueur	Largeur	Epaisseur	λ_D	Réaction au feu
FOAMGLAS® READY S3	3 / -	600 ± 2	450 ± 2	40-200 ± 2	0,045	E
FOAMGLAS® TAPERED S3	- / -	600 ± 2	450 ± 2	40-200 ± 2	0,045	A1
FOAMGLAS® READY TAPERED S3	3 / -	600 ± 2	450 ± 2	40-200 ± 2	0,045	E
FOAMGLAS® F	- / -	600 ± 2	450 ± 2	40-180 ± 2	0,050	A1
FOAMGLAS® READY F	3 / -	600 ± 2	450 ± 2	40-180 ± 2	0,050	E
FOAMGLAS® BOARD F	1 / 4	1200 ± 5	600 ± 2	40-180 ± 2	0,050	E
FOAMGLAS® TAPERED F	- / -	600 ± 2	450 ± 2	40-180 ± 2	0,050	A1
FOAMGLAS® READY TAPERED F	3 / -	600 ± 2	450 ± 2	40-180 ± 2	0,050	E

Nom du produit	Equerrage	Planéité	Stabilité dimensionnelle DS (70,90)	Charge ponctuelle	Compression
			48 h, 70 °C, 90 % H.R.		
	(mm/m) / (mm)	(mm)	(%)	(mm)	(kPa)
FOAMGLAS® T3+	$S_{l,b} \leq 5 \text{ mm/m}$ / $S_d \leq 2 \text{ mm}$	≤ 2	DS(70,90) $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 0,5$ / $\Delta\epsilon_d \leq 1$	PL(P)1,5 $\leq 1,5$	CS(Y)500 ≥ 500
FOAMGLAS® BOARD T3+	$S_{l,b} \leq 5 \text{ mm/m}$ / $S_d \leq 2 \text{ mm}$	≤ 2	DS(70,90) $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 0,5$ / $\Delta\epsilon_d \leq 1$	PL(P)1,5 $\leq 1,5$	CS(Y)500 ≥ 500
FOAMGLAS® READY BOARD T3+	$S_{l,b} \leq 5 \text{ mm/m}$ / $S_d \leq 2 \text{ mm}$	≤ 2	DS(70,90) $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 0,5$ / $\Delta\epsilon_d \leq 1$	PL(P)1,5 $\leq 1,5$	CS(Y)500 ≥ 500
FOAMGLAS® READY T3+	$S_{l,b} \leq 5 \text{ mm/m}$ / $S_d \leq 2 \text{ mm}$	≤ 2	DS(70,90) $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 0,5$ / $\Delta\epsilon_d \leq 1$	PL(P)1,5 $\leq 1,5$	CS(Y)500 ≥ 500
FOAMGLAS® TAPERED T3+	$S_{l,b} \leq 5 \text{ mm/m}$ / $S_d \leq 2 \text{ mm}$	≤ 2	DS(70,90) $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 0,5$ / $\Delta\epsilon_d \leq 1$	PL(P)1,5 $\leq 1,5$	CS(Y)500 ≥ 500
FOAMGLAS® READY TAPERED T3+	$S_{l,b} \leq 5 \text{ mm/m}$ / $S_d \leq 2 \text{ mm}$	≤ 2	DS(70,90) $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 0,5$ / $\Delta\epsilon_d \leq 1$	PL(P)1,5 $\leq 1,5$	CS(Y)500 ≥ 500
FOAMGLAS® ROOF BOARD G2 T3+	$S_{l,b} \leq 5 \text{ mm/m}$ / $S_d \leq 2 \text{ mm}$	≤ 2	DS(70,90) $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 0,5$ / $\Delta\epsilon_d \leq 1$	PL(P)1,5 $\leq 1,5$	CS(Y)500 ≥ 500
FOAMGLAS® ROOF BLOCK G1 T3+	$S_{l,b} \leq 5 \text{ mm/m}$ / $S_d \leq 2 \text{ mm}$	≤ 2	DS(70,90) $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 0,5$ / $\Delta\epsilon_d \leq 1$	PL(P)1,5 $\leq 1,5$	CS(Y)500 ≥ 500
FOAMGLAS® ROOF BLOCK G1 TAPERED T3+	$S_{l,b} \leq 5 \text{ mm/m}$ / $S_d \leq 2 \text{ mm}$	≤ 2	DS(70,90) $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 0,5$ / $\Delta\epsilon_d \leq 1$	PL(P)1,5 $\leq 1,5$	CS(Y)500 ≥ 500
FOAMGLAS® T4+	$S_{l,b} \leq 5 \text{ mm/m}$ / $S_d \leq 2 \text{ mm}$	≤ 2	DS(70,90) $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 0,5$ / $\Delta\epsilon_d \leq 1$	PL(P)1,5 $\leq 1,5$	CS(Y)600 ≥ 600
FOAMGLAS® BOARD T4+	$S_{l,b} \leq 5 \text{ mm/m}$ / $S_d \leq 2 \text{ mm}$	≤ 2	DS(70,90) $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 0,5$ / $\Delta\epsilon_d \leq 1$	PL(P)1,5 $\leq 1,5$	CS(Y)600 ≥ 600
FOAMGLAS® WALL BOARD ALU T3+	$S_{l,b} \leq 5 \text{ mm/m}$ / $S_d \leq 2 \text{ mm}$	≤ 2	DS(70,90) $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 0,5$ / $\Delta\epsilon_d \leq 1$	PL(P)1,5 $\leq 1,5$	CS(Y)-500 ≥ 500
FOAMGLAS® READY BOARD T4+	$S_{l,b} \leq 5 \text{ mm/m}$ / $S_d \leq 2 \text{ mm}$	≤ 2	DS(70,90) $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 0,5$ / $\Delta\epsilon_d \leq 1$	PL(P)1,5 $\leq 1,5$	CS(Y)600 ≥ 600
FOAMGLAS® READY T4+	$S_{l,b} \leq 5 \text{ mm/m}$ / $S_d \leq 2 \text{ mm}$	≤ 2	DS(70,90) $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 0,5$ / $\Delta\epsilon_d \leq 1$	PL(P)1,5 $\leq 1,5$	CS(Y)600 ≥ 600

Nom du produit	Equerrage	Planéité	Stabilité dimensionnelle DS (70,90)	Charge ponctuelle	Compression
			48 h, 70 °C, 90 % H.R.		
FOAMGLAS® TAPERED T4+	$S_{l,b} \leq 5 \text{ mm/m} / S_d \leq 2 \text{ mm}$	≤ 2	DS(70,90) $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 0,5 / \Delta\epsilon_d \leq 1$	PL(P)1,5 $\leq 1,5$	CS(Y)600 ≥ 600
FOAMGLAS® READY TAPERED T4+	$S_{l,b} \leq 5 \text{ mm/m} / S_d \leq 2 \text{ mm}$	≤ 2	DS(70,90) $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 0,5 / \Delta\epsilon_d \leq 1$	PL(P)1,5 $\leq 1,5$	CS(Y)600 ≥ 600
FOAMGLAS® S3	$S_{l,b} \leq 5 \text{ mm/m} / S_d \leq 2 \text{ mm}$	≤ 2	DS(70,90) $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 0,5 / \Delta\epsilon_d \leq 1$	PL(P)1 ≤ 1	CS(Y)900 ≥ 900
FOAMGLAS® BOARD S3	$S_{l,b} \leq 5 \text{ mm/m} / S_d \leq 2 \text{ mm}$	≤ 2	DS(70,90) $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 0,5 / \Delta\epsilon_d \leq 1$	PL(P)1 ≤ 1	CS(Y)900 ≥ 900
FOAMGLAS® READY S3	$S_{l,b} \leq 5 \text{ mm/m} / S_d \leq 2 \text{ mm}$	≤ 2	DS(70,90) $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 0,5 / \Delta\epsilon_d \leq 1$	PL(P)1 ≤ 1	CS(Y)900 ≥ 900
FOAMGLAS® TAPERED S3	$S_{l,b} \leq 5 \text{ mm/m} / S_d \leq 2 \text{ mm}$	≤ 2	DS(70,90) $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 0,5 / \Delta\epsilon_d \leq 1$	PL(P)1 ≤ 1	CS(Y)900 ≥ 900
FOAMGLAS® READY TAPERED S3	$S_{l,b} \leq 5 \text{ mm/m} / S_d \leq 2 \text{ mm}$	≤ 2	DS(70,90) $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 0,5 / \Delta\epsilon_d \leq 1$	PL(P)1 ≤ 1	CS(Y)900 ≥ 900
FOAMGLAS® F	$S_{l,b} \leq 5 \text{ mm/m} / S_d \leq 2 \text{ mm}$	≤ 2	DS(70,90) $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 0,5 / \Delta\epsilon_d \leq 1$	PL(P)1 ≤ 1	CS(Y)1600 ≥ 1600
FOAMGLAS® READY F	$S_{l,b} \leq 5 \text{ mm/m} / S_d \leq 2 \text{ mm}$	≤ 2	DS(70,90) $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 0,5 / \Delta\epsilon_d \leq 1$	PL(P)1 ≤ 1	CS(Y)1600 ≥ 1600
FOAMGLAS® BOARD F	$S_{l,b} \leq 5 \text{ mm/m} / S_d \leq 2 \text{ mm}$	≤ 2	DS(70,90) $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 0,5 / \Delta\epsilon_d \leq 1$	PL(P)1 ≤ 1	CS(Y)1600 ≥ 1600
FOAMGLAS® TAPERED F	$S_{l,b} \leq 5 \text{ mm/m} / S_d \leq 2 \text{ mm}$	≤ 2	DS(70,90) $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 0,5 / \Delta\epsilon_d \leq 1$	PL(P)1 ≤ 1	CS(Y)1600 ≥ 1600
FOAMGLAS® READY TAPERED F	$S_{l,b} \leq 5 \text{ mm/m} / S_d \leq 2 \text{ mm}$	≤ 2	DS(70,90) $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 0,5 / \Delta\epsilon_d \leq 1$	PL(P)1 ≤ 1	CS(Y)1600 ≥ 1600

Nom du produit	Flexion	Traction perpendiculaire	Absorption d'eau		Résistance à la compression à long terme
			(court terme) W_p	(long terme) W_{lp}	
	(kPa)	(kPa)	(kg/m ²)	(kg/m ²)	(kPa)
FOAMGLAS® T3+	BS400 ≥ 400	TR150 ≥ 150	WS $\leq 0,5$	WL(P) $\leq 0,5$	CC(1,5/1/50)22 5
FOAMGLAS® BOARD T3+	BS400 ≥ 400	TR150 ≥ 150	WS $\leq 0,5$	WL(P) $\leq 0,5$	CC(1,5/1/50)22 5
FOAMGLAS® READY BOARD T3+	BS400 ≥ 400	TR150 ≥ 150	WS $\leq 0,5$	WL(P) $\leq 0,5$	CC(1,5/1/50)22 5
FOAMGLAS® READY T3+	BS400 ≥ 400	TR150 ≥ 150	WS $\leq 0,5$	WL(P) $\leq 0,5$	CC(1,5/1/50)22 5
FOAMGLAS® TAPERED T3+	BS400 ≥ 400	TR150 ≥ 150	WS $\leq 0,5$	WL(P) $\leq 0,5$	CC(1,5/1/50)22 5
FOAMGLAS® READY TAPERED T3+	BS400 ≥ 400	TR150 ≥ 150	WS $\leq 0,5$	WL(P) $\leq 0,5$	CC(1,5/1/50)22 5

FOAMGLAS® ROOF BOARD G2 T3+	BS400 ≥ 400	TR150 ≥ 150	WS ≤ 0,5	WL(P) ≤ 0,5	CC(1,5/1/50)22 5
FOAMGLAS® ROOF BLOCK G1 T3+	BS400 ≥ 400	TR150 ≥ 150	WS ≤ 0,5	WL(P) ≤ 0,5	CC(1,5/1/50)22 5
FOAMGLAS® ROOF BLOCK G1 TAPERED T3+	BS400 ≥ 400	TR150 ≥ 150	WS ≤ 0,5	WL(P) ≤ 0,5	CC(1,5/1/50)22 5
FOAMGLAS® T4+	BS450 ≥ 450	TR150 ≥ 150	WS ≤ 0,5	WL(P) ≤ 0,5	CC(1,5/1/50)22 5
FOAMGLAS® BOARD T4+	BS450 ≥ 450	TR150 ≥ 150	WS ≤ 0,5	WL(P) ≤ 0,5	CC(1,5/1/50)22 5
FOAMGLAS® WALL BOARD ALU T3+	BS400 ≥ 400	TR150 ≥ 150	WS ≤ 0,5	WL(P) ≤ 0,5	CC(1,5/1/50)22 5
FOAMGLAS® READY BOARD T4+	BS450 ≥ 450	TR150 ≥ 150	WS ≤ 0,5	WL(P) ≤ 0,5	CC(1,5/1/50)22 5
FOAMGLAS® READY T4+	BS450 ≥ 450	TR150 ≥ 150	WS ≤ 0,5	WL(P) ≤ 0,5	CC(1,5/1/50)22 5
FOAMGLAS® TAPERED T4+	BS450 ≥ 450	TR150 ≥ 150	WS ≤ 0,5	WL(P) ≤ 0,5	CC(1,5/1/50)22 5
FOAMGLAS® READY TAPERED T4+	BS450 ≥ 450	TR150 ≥ 150	WS ≤ 0,5	WL(P) ≤ 0,5	CC(1,5/1/50)22 5
FOAMGLAS® S3	BS500 ≥ 500	TR200 ≥ 200	WS ≤ 0,5	WL(P) ≤ 0,5	CC(1,5/1/50)35 0
FOAMGLAS® BOARD S3	BS500 ≥ 500	TR200 ≥ 200	WS ≤ 0,5	WL(P) ≤ 0,5	CC(1,5/1/50)35 0
FOAMGLAS® READY S3	BS500 ≥ 500	TR200 ≥ 200	WS ≤ 0,5	WL(P) ≤ 0,5	CC(1,5/1/50)35 0
FOAMGLAS® TAPERED S3	BS500 ≥ 500	TR200 ≥ 200	WS ≤ 0,5	WL(P) ≤ 0,5	CC(1,5/1/50)35 0
FOAMGLAS® READY TAPERED S3	BS500 ≥ 500	TR200 ≥ 200	WS ≤ 0,5	WL(P) ≤ 0,5	CC(1,5/1/50)35 0
FOAMGLAS® F	BS550 ≥ 550	TR200 ≥ 200	WS ≤ 0,5	WL(P) ≤ 0,5	CC(1,5/1/50)60 0
FOAMGLAS® READY F	BS550 ≥ 550	TR200 ≥ 200	WS ≤ 0,5	WL(P) ≤ 0,5	CC(1,5/1/50)60 0
FOAMGLAS® BOARD F	BS550 ≥ 550	TR200 ≥ 200	WS ≤ 0,5	WL(P) ≤ 0,5	CC(1,5/1/50)60 0
FOAMGLAS® TAPERED F	BS550 ≥ 550	TR200 ≥ 200	WS ≤ 0,5	WL(P) ≤ 0,5	CC(1,5/1/50)60 0
FOAMGLAS® READY TAPERED F	BS550 ≥ 550	TR200 ≥ 200	WS ≤ 0,5	WL(P) ≤ 0,5	CC(1,5/1/50)60 0

3 Valeurs λ_D et/ou R_D certifiées de matériaux d'isolation thermique

Généralités

3.1 Objet

L'agrément de produit ATG/H ne concerne que les caractéristiques déclarées et certifiées du produit, conformément aux normes EN, sans toutefois se prononcer sur l'aptitude à l'emploi dans des applications spécifiques. Pour ces derniers un agrément technique ATG reprend les critères et exigences d'emploi (si disponible).

3.2 Valeurs λ_D et/ou R_D déclarées

Ces valeurs λ_D et/ou R_D sont déterminées statistiquement sur base des mesures individuelles. Elles sont déterminées dans un niveau de confiance de 90/90, selon les normes harmonisées de produit NBN EN 13164 et NBN EN 10456 ANB:2024, et certifiées selon la norme de conformité NBN EN 13172; elles sont déclarées par le fabricant.

3.3 Pose

Pour chaque emploi, il y a lieu d'appliquer un facteur de correction sur le coefficient de la transmission thermique de l'élément de construction. La méthode de calcul est décrit dans le NBN EN ISO 6946:2017 + ANB:2024 et est mentionnée dans l'agrément technique ATG de l'application spécifique (si disponible).

L'agrément de produit est délivré sur la base de :

- la demande introduite par la firme concernée
- l'avis du groupe spécialisé Parachèvement de la Commission de l'agrément technique formulé sur la base du rapport présenté par le Bureau Exécutif « PARACHEVEMENT » de l'UBAtc.
- l'avis favorable relatif à la certification.

CONDITIONS POUR L'UTILISATION ET LE MAINTIEN DE L'ATG

- A.** Le présent agrément technique se rapporte exclusivement aux produits de construction dont il est fait mention dans la page de garde de ce document.
- B.** Le titulaire d'agrément et, le cas échéant, le distributeur ne peuvent faire aucun usage du nom de l'UBAAtc, de son logo, de la marque ATG, de l'agrément technique ou du numéro d'agrément pour revendiquer des évaluations de produits non conformes à l'agrément technique ni pour des produits (ainsi que ses propriétés ou caractéristiques) ne faisant pas l'objet de l'agrément technique.
- C.** L'agrément technique a été élaboré sur la base des connaissances et informations techniques et scientifiques disponibles, assorties des informations mises à disposition par le demandeur et complétées par un examen d'agrément prenant en compte le caractère spécifique du produit. Néanmoins, les utilisateurs demeurent responsables de la sélection du produit, tel que décrit dans l'agrément technique, pour l'application spécifique visée par l'utilisateur.
- D.** Seuls le titulaire d'agrément et, le cas échéant, le distributeur, peuvent revendiquer les droits inhérents à l'agrément technique.
- E.** Les références à cet agrément technique devront être assorties du numéro d'identification ATG H539 et du délai de validité.
- F.** Le titulaire d'agrément et, le cas échéant, le distributeur, sont tenus de respecter les résultats d'examen repris dans l'agrément technique lorsqu'ils mettent des informations à la disposition de tiers. L'UBAAtc ou l'opérateur de certification peut prendre les initiatives qui s'imposent si le titulaire d'agrément [ou le distributeur] ne le fait pas (suffisamment) de sa propre initiative.
- G.** Les informations mises à disposition, de quelque manière que ce soit, par le titulaire d'agrément, le distributeur ou un entrepreneur agréé ou par leurs représentants, des utilisateurs (potentiels) du produit, traité dans l'agrément technique (par ex. des maîtres d'ouvrage, entrepreneurs, architectes, prescripteurs, concepteurs, etc.) ne peuvent pas être incomplètes ou en contradiction avec le contenu de l'agrément technique ni avec les informations auxquelles il est fait référence dans l'agrément technique.
- H.** L'UBAAtc, l'opérateur d'agrément et l'opérateur de certification ne peuvent pas être tenus responsables d'un(e) quelconque dommage ou conséquence défavorable causés à des tiers résultant du non-respect, dans le chef du titulaire d'agrément ou du distributeur, des dispositions du présent document.
- I.** L'agrément technique reste valable, à condition que les produits, leur fabrication et tous les processus pertinents à cet égard :
- soient maintenus, de sorte à atteindre au minimum les résultats d'examen tels que définis dans cet agrément technique;
 - soient soumis au contrôle continu de l'opérateur de certification et que celui-ci confirme que la certification reste valable.
- Si ces conditions ne sont plus respectées, l'agrément technique sera suspendu ou retiré et le texte d'agrément supprimé du site Internet de l'UBAAtc.
- J.** Le titulaire d'agrément est toujours tenu de notifier à temps et préalablement à l'UBAAtc, à l'opérateur d'agrément et à l'opérateur de certification toutes éventuelles adaptations des matières premières et produits, des directives de mise en œuvre et/ou du processus de production et de mise en œuvre et/ou de l'équipement. En fonction des informations communiquées, l'UBAAtc, l'opérateur d'agrément et l'opérateur de certification évalueront la nécessité d'adapter ou non l'agrément technique.

Cet agrément technique a été publié par l'UBA_{tc}, sous la responsabilité de l'opérateur d'agrément, SECO/Buildwise, et sur base de l'avis favorable du groupe spécialisé "Parachèvement", accordé le 9 décembre 2025. Par ailleurs, l'opérateur de certification, BCCA, a confirmé que la production satisfait aux conditions de certification et qu'une convention de certification a été conclue avec le titulaire d'agrément.

Date de publication : 6 février 2026.

Pour l'UBA _{tc} , garante de la validité du processus d'agrément	 Bart De Pauw Directeur Général
Pour les opérateurs	
Buildwise	 Olivier Vandooren Directeur
SECO Belgium	 Bernard Heiderscheidt Directeur
BCCA	 Olivier Delbrouck Directeur

BUTgb vzw - UBAtc asbl

Belgische Unie voor de technische goedkeuring in de bouw vzw

Union belge pour l'Agrément technique de la construction asbl

Siège social et bureaux :

Kleine Kloosterstraat 23
1932 Sint-Stevens-Woluwe

Tél. : +32 (0)2 716 44 12
info@butgb-ubatc.be
www.butgb-ubatc.be

TVA : BE 0820.344.539
RPM Bruxelles

L'UBAtc asbl est notifiée par le SPF Économie dans le cadre du Règlement (UE) n°305/2011.

L'UBAtc asbl est un organisme d'agrément membre de :

