



**DECLARATION DES PERFORMANCES
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS**

Selon règlement de produit de construction UE N°305/2011

Nom et raison sociale du distributeur (§4*)

Raison Sociale : TOLPLEX SARL (9 Boulevard du Général de Gaulle - BP43 - 06341 La Trinité Cedex)

Usines de fabrication : H01-ZI Nord les Pins - 37230 Luynes / H02-Rue Marc Seguin - 63600 Ambert // S01-Le Haras - 57430 Sarralbe // S02-Route de Saulon - 21220 Gevrey-Chambertin

Description du produit (§3*)

Appareil fixe pour éclairage zénithal
Cotière polyester de hauteur mini 300mm

Options possibles (§3*)

Grille ou barreaudage
UL 3000 (Surface trémie hautes2m²)

Désignation de la gamme (§2*)

TETRABAC FIX

Variantes du produit concernées :

TETRABAC FIX (B1)

Usage prévu (§3*)

Façade Toiture

S1 : L'identification complète d'un produit se fait à partir :*

- du N° de commande et de sa date de fabrication indiqués sur l'étiquette de traçabilité

- de sa désignation complète : désignation de la gamme + variante + remplissage + dimensions

DOP_EN1873_301,1_TETRABAC_FIX_FR

N° 301,1

Conditions d'utilisation et de mise en œuvre liées aux performances certifiées (§3*)

• Pente de 0 à 46 % (0 à 25°)

Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction : (§6 7 *)

Système 3 suivant Annexe ZA de la norme européenne EN 1873, Liste des laboratoires d'essais notifiés (et N° Liste NANDO) : CSTC (NB 1136) / CSTB (NB 0679) / LNE (NB 0071) / Fraunhofer (NB 0765)

Performances déclarées: (§9*)

Critère		Valeur obtenue pour cette gamme				Référence EN1873
Etanchéité à l'eau		Réussite				§ 5.3.1
Classe de résistance aux charges ascendantes UL		voir tableau ci-dessous				§ 5.4.1
Classe de résistance aux charges descendantes DL		voir tableau ci-dessous				§ 5.4.2
Résistance au choc	Corps souple de grande taille (SB)	SB1200 (Hors PMMA)				§ 5.4.3.2
	Petit corps dur	Réussite				§ 5.4.3.1
Transmission lumineuse totale (td65)	PCA16 7 parois incolore	0,61	0,63	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
	PCA16 7 parois opale	0,52	0,54	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
	PCA16 7 parois opaque gris alu	0	PND	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
	PCA16 7 parois calor control	0,23	0,31	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
	PCA10 4 parois incolore	0,68	0,7	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
	PCA10 4 parois opale	0,61	0,63	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
	PCA10 4 parois opaque gris alu	0	PND	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
	PCA10 4 parois Calor Control	PND	PND	Bs2d0	PND	
	SD PC incolore	0,92	0,94	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1	
	SD PC opale	0,8	0,83	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1	
	SD PMMA XT incolore	0,92	0,94	E	Delta I Cu0 Ku1	
	SD PMMA XT opale	0,85	0,87	E	Delta I Cu0 Ku1	
	SD Pyramidal PMMA XT 3 mm incolore	0,92	0,94	E	Delta I Cu0 Ku1	
	SD Pyramidal PMMA XT 3 mm opale	0,85	0,87	E	Delta I Cu0 Ku1	
	SD Pyramidal PC incolore	0,92	0,94	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1	
	SD Pyramidal PC opale	0,8	0,83	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1	
	PCA 16 mm + Dôme 1P PC OPALESCENT	0,42	0,45	Bs2d0	PND	
	PCA 16 mm + Dôme 1P PC TRANSPARENT	0,56	0,59	Bs2d0	PND	
PCA 16 mm + PYR 1P PC OPALESCENT	0,42	0,45	Bs2d0	PND		
PCA 16 mm + PYR 1P PC TRANSPARENT	0,56	0,59	Bs2d0	PND		
Facteur Solaire (g)	DD Pyramidal PC incolore	0,85	PND	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1	
	DD Pyramidal PC opale	0,65	PND	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1	
	DD Choc PC incolore	0,85	0,87	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1	
	DD Choc PC opale	0,65	PND	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1	
	DD PC incolore	0,85	0,87	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1	
	DD PC opale	0,65	PND	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1	
	DD PMMA incolore	0,85	PND	E	Delta I Cu1 Ku1	
	DD PMMA opale	0,78	PND	E	Delta I Cu1 Ku1	
	DD Pyramidal PMMA incolore	0,85	PND	E	Delta I Cu1 Ku1	
	DD Pyramidal PMMA opale	0,78	PND	E	Delta I Cu1 Ku1	
	Réaction au feu global lanterneau	PCA16			2	W/m²K
		PCA10			2,7	
Simple dôme				5,3		
Simple dôme pyramidal				5,3		
PCA10+dôme				2,7		
PCA16+dôme				2		
PCA10+pyramide				2,7		
PCA16+pyramide				2		
Double dôme pyramidal				2,8		
Double dôme choc				2,8		
Double dôme				2,8		
Durabilité		Urc Ref	PND			
	Lanterneau complet	PND				
	Lanterneau complet autres remplissages	PND				
	Isolation au bruit aérien (Rw)	PND				
Classe perméabilité à l'air AP		voir tableau ci-dessous				§ 5.8
Urc / Arc	Remplissages seul Ut=					§ 5.9



**DECLARATION DES PERFORMANCES
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS**

Selon règlement de produit de construction UE N°305/2011

Désignation de la gamme (§2*)

TETRABAC FIX

Variantes du produit concernées :

TETRABAC FIX (B1)

Usage prévu (§3*)

Façade Toiture

§1* : L'identification complète d'un produit se fait à partir :

- du N° de commande et de sa date de fabrication indiqués sur l'étiquette de traçabilité

- de sa désignation complète : désignation de la gamme + variante + remplissage + dimensions

DOP_EN1873_301,1_TETRABAC FIX_FR

N° 301,1

Dimensions commerciales	UL	DL	AP
Trémie toiture			
cm			
B1S 110/110	1500	3000	PND
B1S 120/120	1500	3000	PND
B1S 130/130	1500	3000	PND
B1S 140/140	1500	3000	PND
B1S 150/150	1500	3000	PND
B1S 80/110	1500	3000	PND
B1S 110/150	1500	3000	PND
B1S 110/160	1500	3000	PND
B1S 110/210	1500	3000	PND
B1S 110/230	1500	1500	PND
B1S 120/240	1500	1500	PND
B1S 130/160	1500	3000	PND
B1S 130/180	1500	1500	PND

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 J.M. GASIGLIA, Co-gérant de TOLPLEX SARL
le 26/01/2021 à La Trinité

* numérotation des § selon annexe 3 du Règlement de produit de construction UE N°305/2011



**DECLARATION DES PERFORMANCES
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS**

Selon règlement de produit de construction UE N°305/2011

Nom et raison sociale du distributeur (§4*)

Raison Sociale : TOLPLEX SARL (9 Boulevard du Général de Gaulle - BP43 - 06341 La Trinité Cedex)

Usines de fabrication : H01-ZI Nord les Pins - 37230 Luynes / H02-Rue Marc Seguin - 63600 Ambert // S01-Le Haras - 57430 Sarralbe // S02-Route de Saulon - 21220 Gevrey-Chambertin

Description du produit (§3*)

Appareil fixe pour éclairage zénithal
Cotière polyester de hauteur mini 300mm

Options possibles (§3*)

Grille ou barreaudage
UL 3000 (Surface trémie hautes2m²)

Désignation de la gamme (§2*)

TETRABAC FIX

Variantes du produit concernées :

TETRABAC FIX (B2)

Usage prévu (§3*)

Façade Toiture

S1 : L'identification complète d'un produit se fait à partir :*

- du N° de commande et de sa date de fabrication indiqués sur l'étiquette de traçabilité

- de sa désignation complète : désignation de la gamme + variante + remplissage + dimensions

DOP_EN1873_301,2_TETRABAC_FIX_FR

N° 301,2

Conditions d'utilisation et de mise en œuvre liées aux performances certifiées (§3*)

• Pente de 0 à 46 % (0 à 25°)

Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction : (§6 7 *)

Système 3 suivant Annexe ZA de la norme européenne EN 1873, Liste des laboratoires d'essais notifiés (et N° Liste NANDO) : CSTC (NB 1136) / CSTB (NB 0679) / LNE (NB 0071) / Fraunhofer (NB 0765)

Performances déclarées: (§9*)

Critère		Valeur obtenue pour cette gamme				Référence EN1873
Etanchéité à l'eau		Réussite				§ 5.3.1
Classe de résistance aux charges ascendantes UL		voir tableau ci-dessous				§ 5.4.1
Classe de résistance aux charges descendantes DL		voir tableau ci-dessous				§ 5.4.2
Résistance au choc	Corps souple de grande taille (SB)	SB1200 (Hors PMMA)				§ 5.4.3.2
	Petit corps dur	Réussite				§ 5.4.3.1
Transmission lumineuse totale (td65)	PCA16 7 parois incolore	0,61	0,63	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
	PCA16 7 parois opale	0,52	0,54	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
	PCA16 7 parois opaque gris alu	0	PND	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
	PCA16 7 parois calor control	0,23	0,31	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
	PCA10 4 parois incolore	0,68	0,7	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
	PCA10 4 parois opale	0,61	0,63	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
	PCA10 4 parois opaque gris alu	0	PND	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
	PCA10 4 parois Calor Control	PND	PND	Bs2d0	PND	
	SD PC incolore	0,92	0,94	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1	
	SD PC opale	0,8	0,83	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1	
	SD PMMA XT incolore	0,92	0,94	E	Delta I Cu0 Ku1	
	SD PMMA XT opale	0,85	0,87	E	Delta I Cu0 Ku1	
	SD Pyramidal PMMA XT 3 mm incolore	0,92	0,94	E	Delta I Cu0 Ku1	§ 5.1
	SD Pyramidal PMMA XT 3 mm opale	0,85	0,87	E	Delta I Cu0 Ku1	§ 5.5
	SD Pyramidal PC incolore	0,92	0,94	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1	§ 5.2
	SD Pyramidal PC opale	0,8	0,83	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1	
	PCA 16 mm + Dôme 1P PC OPALESCENT	0,42	0,45	Bs2d0	PND	
	PCA 16 mm + Dôme 1P PC TRANSPARENT	0,56	0,59	Bs2d0	PND	
PCA 16 mm + PYR 1P PC OPALESCENT	0,42	0,45	Bs2d0	PND		
PCA 16 mm + PYR 1P PC TRANSPARENT	0,56	0,59	Bs2d0	PND		
DD Pyramidal PC incolore	0,85	PND	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1		
DD Pyramidal PC opale	0,65	PND	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1		
DD Choc PC incolore	0,85	0,87	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1		
DD Choc PC opale	0,65	PND	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1		
DD PC incolore	0,85	0,87	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1		
DD PC opale	0,65	PND	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1		
DD PMMA incolore	0,85	PND	E	Delta I Cu1 Ku1		
DD PMMA opale	0,78	PND	E	Delta I Cu1 Ku1		
DD Pyramidal PMMA incolore	0,85	PND	E	Delta I Cu1 Ku1		
DD Pyramidal PMMA opale	0,78	PND	E	Delta I Cu1 Ku1		
Classe perméabilité à l'air AP		voir tableau ci-dessous				§ 5.8
Urc / Arc	Remplissages seul Ut=	PCA16	2	W/m²K		§ 5.9
		PCA10	2,7			
		Simple dôme	5,3			
		Simple dôme pyramidal	5,3			
		PCA10+dôme	2,7			
		PCA16+dôme	2			
		PCA10+pyramide	2,7			
		PCA16+pyramide	2			
		Double dôme pyramidal	2,8			
		Double dôme choc	2,8			
Double dôme	2,8					
Urc Ref		PND				
Lanterneau complet		PND				
Lanterneau complet autres remplissages		PND				
Isolation au bruit aérien (Rw)		PND				§ 5.10

PND= Performance non déterminée



**DECLARATION DES PERFORMANCES
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS**

Selon règlement de produit de construction UE N°305/2011

Désignation de la gamme (§2*)

TETRABAC FIX

Variantes du produit concernées :

TETRABAC FIX (B2)

Usage prévu (§3*)

Façade Toiture

§1* : L'identification complète d'un produit se fait à partir :

- du N° de commande et de sa date de fabrication indiqués sur l'étiquette de traçabilité

- de sa désignation complète : désignation de la gamme + variante + remplissage + dimensions

DOP_EN1873_301,2_TETRABAC FIX_FR

N° 301,2

	Dimensions commerciales	UL	DL	AP
	Trémie toiture			
	cm			
B2A / B2S	120/120	1500	3000	PND
B2S	150/150	1500	3000	PND
B2S / B2S	180/180	1500	1500	PND
B2A / B2S	110/250	1500	1500	PND
B2S	120/150	1500	3000	PND
B2A / B2S	120/220	1500	3000	PND
B2S	120/240	1500	1500	PND
B2S / B2S	150/180	1500	1500	PND

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 J.M. GASIGLIA, Co-gérant de TOLPLEX SARL
le 26/01/2021 à La Trinité

* numérotation des § selon annexe 3 du Règlement de produit de construction UE N°305/2011



**DECLARATION DES PERFORMANCES
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS**

Selon règlement de produit de construction UE N°305/2011

Nom et raison sociale du distributeur (§4*)

Raison Sociale : TOLPLEX SARL (9 Boulevard du Général de Gaulle - BP43 - 06341 La Trinité Cedex)

Usines de fabrication : H01-ZI Nord les Pins - 37230 Luynes / H02-Rue Marc Seguin - 63600 Ambert // S01-Le Haras - 57430 Sarralbe // S02-Route de Saulon - 21220 Gevrey-Chambertin

Description du produit (§3*)

Appareil fixe pour éclairage zénithal
Cotière polyester de hauteur mini 190mm

Options possibles (§3*)

Grille ou barreaudage
UL 3000 (Surface trémie hautes2m²)

Désignation de la gamme (§2*)

TETRABAC FIX

Variantes du produit concernées :

TETRABAC FIX (DR)

Usage prévu (§3*)

Façade Toiture

S1 : L'identification complète d'un produit se fait à partir :*

- du N° de commande et de sa date de fabrication indiqués sur l'étiquette de traçabilité

- de sa désignation complète : désignation de la gamme + variante + remplissage + dimensions

DOP_EN1873_301_TETRABAC_FIX_FR

N° 301

Conditions d'utilisation et de mise en œuvre liées aux performances certifiées (§3*)

• Pente de 0 à 46 % (0 à 25°)

**Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances
du produit de construction : (§6 7 *)**

Système 3 suivant Annexe ZA de la norme européenne EN 1873, Liste des laboratoires d'essais notifiés
(et N° Liste NANDO) : CSTC (NB 1136) / CSTB (NB 0679) / LNE (NB 0071) / Fraunhofer (NB 0765)

Performances déclarées: (§9*)

Critère		Valeur obtenue pour cette gamme				Référence EN1873	
Etanchéité à l'eau		Réussite				§ 5.3.1	
Classe de résistance aux charges ascendantes UL		voir tableau ci-dessous				§ 5.4.1	
Classe de résistance aux charges descendantes DL		voir tableau ci-dessous				§ 5.4.2	
Résistance au choc	Corps souple de grande taille (SB)	SB1200 (Hors PMMA)				§ 5.4.3.2	
	Petit corps dur	Réussite				§ 5.4.3.1	
Transmission lumineuse totale (td65)	PCA16 7 parois incolore	0,61	0,63	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0		
	PCA16 7 parois opale	0,52	0,54	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0		
	PCA16 7 parois opaque gris alu	0	PND	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0		
	PCA16 7 parois calor control	0,23	0,31	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0		
	PCA10 4 parois incolore	0,68	0,7	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0		
	PCA10 4 parois opale	0,61	0,63	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0		
	PCA10 4 parois opaque gris alu	0	PND	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0		
	PCA10 4 parois Calor Control	PND	PND	Bs2d0	PND		
	SD PC incolore	0,92	0,94	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1		
	SD PC opale	0,8	0,83	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1		
	SD PMMA XT incolore	0,92	0,94	E	Delta I Cu0 Ku1		
	SD PMMA XT opale	0,85	0,87	E	Delta I Cu0 Ku1		
	SD Pyramidal PMMA XT 3 mm incolore	0,92	0,94	E	Delta I Cu0 Ku1		
	SD Pyramidal PMMA XT 3 mm opale	0,85	0,87	E	Delta I Cu0 Ku1		
	SD Pyramidal PC incolore	0,92	0,94	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1		
	SD Pyramidal PC opale	0,8	0,83	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1		
Facteur Solaire (g)	PCA 16 mm + Dôme 1P PC OPALESCENT	0,42	0,45	Bs2d0	PND	§ 5.1	
	PCA 16 mm + Dôme 1P PC TRANSPARENT	0,56	0,59	Bs2d0	PND	§ 5.5	
Réaction au feu global lanterneau	PCA 16 mm + PYR 1P PC OPALESCENT	0,42	0,45	Bs2d0	PND	§ 5.2	
	PCA 16 mm + PYR 1P PC TRANSPARENT	0,56	0,59	Bs2d0	PND		
Durabilité	DD Pyramidal PC incolore	0,85	PND	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1		
	DD Pyramidal PC opale	0,65	PND	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1		
	DD Choc PC incolore	0,85	0,87	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1		
	DD Choc PC opale	0,65	PND	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1		
	DD PC incolore	0,85	0,87	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1		
	DD PC opale	0,65	PND	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1		
	DD PMMA incolore	0,85	PND	E	Delta I Cu1 Ku1		
	DD PMMA opale	0,78	PND	E	Delta I Cu1 Ku1		
	DD Pyramidal PMMA incolore	0,85	PND	E	Delta I Cu1 Ku1		
	DD Pyramidal PMMA opale	0,78	PND	E	Delta I Cu1 Ku1		
	Classe perméabilité à l'air AP		voir tableau ci-dessous				§ 5.8
	Urc / Arc	Remplissages seul Ut=	PCA16	2	W/m²K		§ 5.9
PCA10			2,7				
Simple dôme			5,3				
Simple dôme pyramidal			5,3				
PCA10+dôme			2,7				
PCA16+dôme			2				
PCA10+pyramide	2,7						
PCA16+pyramide	2						
Double dôme pyramidal	2,8						
Double dôme choc	2,8						
Double dôme	2,8						
Urc Ref		PND					
Lanterneau complet		PND					
Lanterneau complet autres remplissages		PND					
Isolation au bruit aérien (Rw)		PND				§ 5.10	

PND= Performance non déterminée



**DECLARATION DES PERFORMANCES
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS**

Selon règlement de produit de construction UE N°305/2011

Désignation de la gamme (§2*)

TETRABAC FIX

Variantes du produit concernées :

TETRABAC FIX (DR)

Usage prévu (§3*)

Façade Toiture

§1* : L'identification complète d'un produit se fait à partir :

- du N° de commande et de sa date de fabrication indiqués sur l'étiquette de traçabilité

- de sa désignation complète : désignation de la gamme + variante + remplissage + dimensions

DOP_EN1873_301_TETRABAC_FIX_FR

N°301

Dimensions commerciales	UL	DL	AP
Trémie toiture			
cm			
DRA / DRS 80/80	1500	3000	PND
DRA / DRS 140/140	1500	3000	PND
DRA / DRS 100/200	1500	3000	PND
DRS 150/180	1500	1500	PND

DRA / DRS
DRA / DRS
DRA / DRS
DRS

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 J.M. GASIGLIA, Co-gérant de TOLPLEX SARL
le 26/01/2021 à La Trinité

* numérotation des § selon annexe 3 du Règlement de produit de construction UE N°305/2011