



**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 ouvrant pour accès toiture et éclairement zénithal

Costière ou costière coiffante en acier hauteur inférieure ou égale à 600 mm

Options possibles (§3*)

Grille ou barreaudage

Désignation de la gamme (§2*)

TETRASTEEL PASS TREUIL - TETRACOIF PASS TREUIL

Variantes du produit concernées :

**TETRASTEEL PASS TREUIL (BIAISE)
TETRACOIF PASS TREUIL (BIAISE)**

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_30,1_TETRASTEEL PASS TREUIL - TETRACOIF PASS TREUIL_FR

N° 30,1

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 en présence d'un dispositif anti-chute				§ 5.4.3.2
	Petit corps dur	Réussite				§ 5.4.3.1
Transmission lumineuse totale (td65)	td65	g	Réaction au feu	Durabilité		
	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	
	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	
	BSL opale	0,41	0,35	Bs2d0	PND	
	BSL incolore	0,5	0,41	Bs2d0	PND	
	ci aluminium standard isolé	PND	PND	PND	PND	
	ci aluminium standard isolé RPT	PND	PND	PND	PND	
	SD PC incolore	0,92	0,94	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1	§ 5.1
	SD PC opale	0,8	0,83	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1	§ 5.5
	SD PMMA XT incolore	0,92	0,94	E	Delta I Cu0 Ku1	§ 5.2
	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 Cu1 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		
DD PC incolore	0,85	0,87	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1		
DD PC opale	0,65	0,87	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		
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 Pyramidal PC incolore	0,85	PND	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1		
DD Pyramidal PC opale	0,65	PND	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1		
Classe perméabilité à l'air AP		voir tableau ci-dessous				§ 5.8
Urc / Arc	Remplissages seul Ut=	PCA10	2,7	W/m²K	§ 5.9	
		PCA16	2			
		BSL	1,07			
		ci alu isolé	0,8			
		Simple dôme	5,3			
		Simple dôme pyramidal	5,3			
		PCA10+dôme	2,7			
		PCA10+pyramide	2,7			
		Double dôme	2,8			
		Double dôme choc	2,8			
Double dôme pyramidal	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*)

TETRASTEEL PASS TREUIL - TETRACOIF PASS TREUIL

Variantes du produit concernées :

**TETRASTEEL PASS TREUIL (BIAISE)
TETRACOIF PASS TREUIL (BIAISE)**

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_30,1_TETRASTEEL PASS TREUIL - TETRACOIF PASS TREUIL_FR

N° 30,1

Dimensions commerciales			
Trémie toiture	UL	DL	AP
cm			
90/90	1500	3000	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 ouvrant pour accès toiture et éclairement zénithal

Costière ou costière coiffante en acier hauteur inférieure ou égale à 600 mm

Options possibles (§3*)

Grille ou barreaudage

Désignation de la gamme (§2*)

TETRASTEEL PASS TREUIL - TETRACOIF PASS TREUIL

Variants du produit concernées :

**TETRASTEEL PASS TREUIL (DROITE)
TETRACOIF PASS TREUIL (DROITE)**

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_30_TETRASTEEL PASS TREUIL - TETRACOIF PASS TREUIL_FR

N° 30

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 en présence d'un dispositif anti-chute				§ 5.4.3.2	
	Petit corps dur	Réussite				§ 5.4.3.1	
Transmission lumineuse totale (td65)	Durabilité	l0bs	g	réaction au feu	Durabilité		
		PCA10 4 parois incolore	0,68	0,7	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
Facteur Solaire (g)	Réaction au feu global lanterneau	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	
Durabilité	Durabilité	PCA10 4 parois Calor Control	PND	PND	Bs2d0	PND	
		PCA16 7 parois incolore	0,61	0,63	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
Durabilité	Durabilité	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	
Durabilité	Durabilité	PCA16 7 parois calor control	0,23	0,31	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
		PCA 20 7 parois opale	0,45	0,47	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
Durabilité	Durabilité	PCA 20 7 Parois Transparent	0,46	0,49	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
		SD PC incolore	0,92	0,94	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1	
Durabilité	Durabilité	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	
Durabilité	Durabilité	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	
Durabilité	Durabilité	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	§ 5.1
Durabilité	Durabilité	SD Pyramidal PC opale	0,8	0,83	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1	§ 5.5
		ci aluminium standard isolé	PND	PND	PND	PND	§ 5.2
Durabilité	Durabilité	ci aluminium standard isolé RPT	PND	PND	PND	PND	§ 5.2
		PCA32 opalesscent	0,27	0,29	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
Durabilité	Durabilité	PCA32 opaque gris alu	0	PND	PND	Delta A Cu0 Ku0	
		PCA32 transparent	0,37	0,4	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
Durabilité	Durabilité	PCA 16 Pearl Inside	0,43	0,45	Bs1d0	PND	
		PCA 16 Pearl Inside opaque	0	PND	Bs2d0	PND	
Durabilité	Durabilité	PCA 16 Pearl Inside Calor Control IR White	0,17	0,22	Bs2d0	PND	
		PCA 20 Pearl Inside	0,4	0,44	Bs1d0	PND	
Durabilité	Durabilité	PCA 20 Pearl Inside opaque	0	PND	PND	PND PND PND	
		PCA 20 Pearl Inside Calor Control	PND	PND	PND	PND PND PND	
Durabilité	Durabilité	BSL opale	0,41	0,35	Bs2d0	PND	
		BSL incolore	0,5	0,41	Bs2d0	PND	
Durabilité	Durabilité	DD PC incolore	0,85	0,87	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1	
		DD PC opale	0,65	PND	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1	
Durabilité	Durabilité	DD PMMA incolore	0,85	PND	E	Delta I Cu1 Ku1	
		DD PMMA opale	0,78	PND	E	Delta I Cu1 Ku1	
Durabilité	Durabilité	DD Pyramidal PMMA incolore	0,85	PND	E	Delta I Cu1 Ku1	
		DD Pyramidal PMMA opale	0,78	PND	E	Delta I Cu1 Ku1	
Durabilité	Durabilité	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	
Classe perméabilité à l'air AP		voir tableau ci-dessous				§ 5.8	
Urc / Arc	Remplissages seul Ut=	PCA10		2,7			
		PCA16		2			
		PCA20		1,7			
		Simple dôme		5,3			
		Simple dôme pyramidal		5,3			
		ci alu isolé		0,8			
		PCA32		1,15			
		PCA Pearl Inside16		2,1			
		PCA Pearl Inside20		1,9			
		BSL		1,07			
Urc Ref	Lanterneau complet autres remplissages	Double dôme		2,8		W/m²K	
		Double dôme choc		2,8			
		Double dôme pyramidal		2,8			
		PCA10+dôme		2,7			
		PCA10+pyramide		2,7			
		PCA16+dôme		2			
		PCA16+pyramide		2			
		PCA20+dôme		1,7			
		PCA20+pyramide		1,7			
		Triple dôme choc		2			
Triple dôme pyramidal		2					
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*)

TETRASTEEL PASS TREUIL - TETRACOIF PASS TREUIL

Variantes du produit concernées :

**TETRASTEEL PASS TREUIL (DROITE)
TETRACOIF PASS TREUIL (DROITE)**

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_30_TETRASTEEL PASS TREUIL - TETRACOIF PASS TREUIL_FR

N° 30

Dimensions commerciales			
Trémie toiture	UL	DL	AP
cm			
80/80	1500	3000	PND
85/85	1500	3000	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