



**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 éclairage 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 - TETRACOIF PASS

Variantes du produit concernées :

TETRASTEEL PASS (DROITE)

TETRACOIF PASS (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_3_TETRASTEEL PASS - TETRACOIF PASS_FR

N°3

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		
	SD PC incolore	0,92	0,94	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1		
	SD PC opale	0,8	0,83	Bs2d0	Delta I Cu0 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	§ 5.1	
	SD Pyramidal PC opale	0,8	0,83	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1	§ 5.5	
Facteur Solaire (g)	ci aluminium standard isolé	PND	PND	PND	Delta I Cu1 Ku1	§ 5.2	
	ci aluminium standard isolé RPT	PND	PND	PND	PND		
	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		
	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		
Réaction au feu global lanterneau	DD Pyramidal PC incolore	0,85	PND	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1		
	DD Pyramidal PC opale	0,65	PND	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		
	Durabilité	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		
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				
		Simple dôme	5,3				
		Simple dôme pyramidal	5,3				
		ci alu isolé	0,8				
		Double dôme	2,8				
		Double dôme choc	2,8				
		Double dôme pyramidal	2,8				
		PCA10+dôme	2,7				
		PCA10+pyramide	2,7				
PCA16+dôme	2						
PCA16+pyramide	2						
Urc Ref		PND					
Lanterneau complet		PND					
Lanterneau complet autres remplissages		PND					
Isolation au bruit aérien (Rw)		PND				§ 5.10	



**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 - TETRACOIF PASS

Variantes du produit concernées :

**TETRASTEEL PASS (DROITE)
TETRACOIF PASS (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_3_TETRASTEEL PASS - TETRACOIF PASS_FR

N° 3

Dimensions commerciales	UL	DL	AP
Trémie toiture			
cm			
50/50	1500	3000	PND
60/60	1500	3000	PND
70/70	1500	3000	PND
80/80	1500	3000	PND
85/85	1500	3000	PND
90/90	1500	3000	PND
100/100	1500	3000	PND
110/110	1500	3000	PND
120/120	1500	3000	PND
130/130	1500	3000	PND
140/140	1500	3000	PND
50/100	1500	3000	PND
70/100	1500	3000	PND
80/100	1500	3000	PND
80/120	1500	3000	PND
80/130	1500	3000	PND
100/130	1500	3000	PND
100/140	1500	3000	PND
100/150	1500	3000	PND
100/200	1500	3000	PND
120/140	1500	3000	PND
120/160	1500	3000	PND
120/170	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