

DECLARATION DE PERFORMANCE

N°VIPX_01_FR (VIPx_24)

1. Code d'identification unique du produit type :
Vis bois terrasse IPX tête cylindrique plate convexe hexagonale Inox A4 (4543)
2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4 :
GENCOD du produit et son numéro de lot (cf. l'étiquette de l'emballage du produit)
3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :
Utilisée pour les produits de structure en bois
4. Nom raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5 :
N°2363, Taiwan
5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2 :
Non applicable
6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V :
Système 3
7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une autre norme harmonisée :
L'institut technique et d'essais de la construction de Pragues s.p (République Tchèque), a effectué conformément à la réglementation sur les produits de construction N°305/2011 une évaluation technique Européenne N°ETA_24/0275 le 14/02/2025 dont les performances sont déclarées ci-après.

8. Performances déclarées

KTX Terrace IPE Screws

Product	Length	Characteristic yield moment M_{yk} [Nmm]	characteristic withdrawal parameter f_{wk} [N/mm²]		Characteristic head pull-through parameter $f_{hwd,k}$ [N/mm²]	Characteristic tensile capacity $f_{t,k}$ [kN]	Yield Strength [MPa]	Characteristic torsional ratio
			KTX-Drilling Point	KTX-Drilling Point + Slanted Rollet				
Screw Ø 5.0mm	50-80 mm	5 304	14,68	11,56	25,24 ^{Flat} 23,19 ^{Flat Pan}	6,43	767.4	2.52 ^{DP} 2.57 ^{DP+SR}
Screw Ø 6.0mm	50-100 mm	7 555	14,14	12,56	24,05 ^{Flat} 22,54 ^{Flat Pan}	8,56	756.9	2.83 ^{DP} 2.95 ^{DP+SR}
Material	Stainless Steel A4							
Bending angle	> (45/d ^{0.7} + 20)							
Corrosion resistance	Passivated (service class 3 acc. to EN 1995-1-1)							

9. 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 :

Fait à Saint Vulbas, le 03 juillet 2026

Frédéric VANIET
Directeur Général

