

TPP A2

Cheville à frapper à collerette plate - Inox A2

La cheville à frapper à collerette plate TPP A2 convient pour la fixation rapide d'éléments légers sur supports divers en extérieur.
La cheville en nylon limite le transfert thermique, et la pointe préassemblée dans la cheville permet l'expansion de la cheville lors de la frappe.

Features

Matière

- Cheville : nylon gris,
- Vis : acier inox A2.

Avantages

- Montage et démontage très simple grâce au clou fileté,
- Expansion par vissage ou frappe,
- Plaquage parfait contre le matériau,
- Colerette cylindrique bombée, idéale pour les applications de couverture,
- Fente zigzag pour éviter le désaxage du clou.

Applications

Domaines d'utilisation

- Chevrons ou tasseaux,
- Equerres simples et de menuiseries,
- Rails et colliers pour câbles et tuyaux,
- Revêtements minces en façades extérieur et intérieur.

Supports

- Béton non fissuré,
- Maçonnerie creuse et pleine,
- Béton cellulaire.

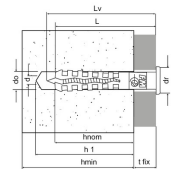


TPP A2

Cheville à frapper à collerette plate - Inox A2

Données techniques

Dimensions



Référence	Dimensions des fixations nylon								Données de pose des fixations nylon			
	Information produit[mm]								Données de montage			
	Référence produit	Ep. max élément à fixer [tfix][mm]	Ø vis [d][mm]	Longueur vis [Lv][mm]	Ø colerette [d-][mm]	Qté par boîte[stk]	Qté par surconditionnement	Poids[kg]	Dimensions [døxL][mm]	Profondeur mini perçage [h1][mm]	Profondeur d'ancrage nominale [hnom][mm]	Ep. mini support [hmin][mm]
62701X0604000	TPP A2	10	3.8	45	10	200.0	1600.0	0.005	Ø6x40	40	30	100
62701X0606000	TPP A2	30	3.8	65	10	100.0	1000.0	0.006	Ø6x60	40	30	100

Valeurs de calcul - 1 ancrage - pas de distance aux bords

Référence	Charges des fixations nylon		
	Valeurs de calcul - cheville isolée - pas de distance aux bords		
	Valeurs de calcul		
	Moment de flexion M-d[Nm]	Traction - N-d (°) C20/25[kN]	Cisaillement - V-d (°-2) C20/25[kN]
62701X0604000	-	0.6	0.6
62701X0606000	-	0.6	0.6

1. The design loads have been calculated using the partial safety factors for resistances stated in ETA-approval(s). The loading figures are valid for unreinforced concrete and reinforced concrete with a rebar spacing $s \geq 15$ cm (any diameter) or with a rebar spacing $s \geq 10$ cm, if the rebar diameter is 10mm or smaller.
2. The figures for shear are based on a single anchor without influence of concrete edges. For anchorages close to edges ($c \leq \max [10 \text{ hef}; 60d]$) the concrete edge failure shall be checked per ETAG 001, Annex C, design method A.

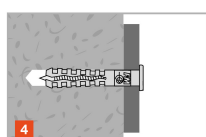
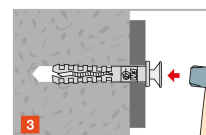
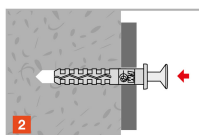
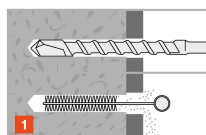
3. Concrete is considered non-cracked when the tensile stress within the concrete is $\sigma_L + \sigma_R \leq 0$. In the absence of detailed verification $\sigma_R = 3 \text{ N/mm}^2$ can be assumed (σ_L equals the tensile stress within the concrete induced by external loads, anchors loads included).

*Not covered by ETA-11/0080

TPP A2

Cheville à frapper à collerette plate - Inox A2

Mise en oeuvre



Entraxes et distances aux bords

Référence	Dimensions des fixations nylon		Données de pose des fixations nylon	
	Information produit[mm]	Données de montage	Entraxes et distances aux bords	
	Référence produit	Dimensions [døxL][mm]	Distance entraxes caractéristique[mm]	Distance au bord caractéristique[mm]
62701X0604000	TPP A2	Ø6x40	100	100
62701X0606000	TPP A2	Ø6x60	100	100

* Not included in the approval

Données de montage

Référence	Dimensions des fixations nylon		Données de pose des fixations nylon	
	Information produit[mm]	Données de montage	Données de montage	
	Référence produit	Dimensions [døxL][mm]	Ø perçage[mm]	Ep. mini support [h _{min}][mm]
62701X0604000	TPP A2	Ø6x40	6	100
62701X0606000	TPP A2	Ø6x60	6	100

ZAC des Quatre Chemins - 85400 Sainte
Gemme la Plaine - France
tél : +33 2 51 28 44 00
fax : +33 2 51 28 44 01

Copyright by Simpson Strong-Tie®

Les informations contenues sur ce site sont la propriété de Simpson Strong-Tie®

Elles ne sont valables qu'associées aux produits commercialisés par Simpson Strong-Tie®

TPP A2

**Cheville à frapper à collerette
plate - Inox A2**



www.simpson.fr

**FRÛL
SIDER**
**SIMPSON
Strong-Tie**

2026-10-23