

Déclaration des performances LE022B

selon le règlement (UE) n° 305/2011

Indications générales					
Code d'identification unique du type de produit	LE022B, RAPID® T-Con, RAPID® T-Con FT, RAPID® FT				
Usage prévu	Vis comme élément de fixation du systèmes constructifs bois-béton				
Fabricant	Schmid Schrauben Hainfeld GmbH, A-3170 Hainfeld, Landstal 10, www.schrauben.at				
AVCP - Système	1				
Document d'évaluation européenne	EAD 130090-00-0303 de décembre 2017				
Evaluation technique européenne	ETA-18/0829 du 27.11.2025				
Centre d'évaluation technique	Institut autrichien du génie civil (OIB)				
Organisme notifié	NB 1359				
Certificat	1359-CPR-0787 (HFA)				
Performances déclarées					
Caractéristiques essentielles	Unité	Performance ($\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$, p.ex. C24)			
Code d'identification / nom du produit	-	RAPID® T-Con		RAPID® T-Con FT, RAPID® FT, LE022B	
Dimension d	mm	Ø 8,0	Ø 10,0	Ø 8,0	Ø 10,0
De résistance à la tension $f_{tens,k}$	kN	22,7	32,0	24,1	40,0
Du moment de Glissement $M_{y,k}$	Nm	21,0	33,0	20,3	36,7
Angle de flexion	°	> 45°	> 45°	> 45°	> 45°
Coefficient de résistance à l'arrachement $f_{ax,k,90^\circ}$	N/mm ²	10,7	9,5	13,1	12,5
De résistance à la torsion $M_{T,k}$	Nm	25,6	44,8	25,8	55,0
Résistance au cisaillement $F_{v,Rk}$	N	voir ETA-18/0829 Tableau 7			
Module de glissement K_{ser}	N/mm	voir ETA-18/0829 Tableau 8			
Protection contre la corrosion (Classe d'utilisation)	Classe	II	II	II	II

Les performances des produits cités sont conformes aux performances déclarées.
Le fabricant est seul responsable de l'élaboration de la déclaration des performances.

Signé pour le fabricant au nom du fabricant:



DI (FH) Andreas Gebert
CEO Schmid Schrauben Hainfeld

Hainfeld, 26.01.2026
fr