



Prestandadeklaration (DoP)



DoP nummer: **DoP-h17/0024-01**

- 1 **Produktens unika identifikationskod:** Trallskruv Pro Impreg®X4
- 2 **Avsedd användning:** För användning i lastbärande träkonstruktioner
- 3 **Tillverkare:** Gbo Fastening Systems AB
För adress på lokal avdelning hänvisas till: www.gunnebofastening.se
- 4 **Auktoriserad representant:** N/A
- 5 **System för bedömning:** 3

6 **Harmoniserad standard (hEN) eller Europeiskt bedömningsdokument (EAD):**

EN standard	Anmält organ (Notified body)	ITTR nummer
EN 14592:2008+A1:2012	1015	ITTR-17/0024

- 7 **Deklarerad Prestanda:** (se också sida 2 och/eller 3) NPD = Ingen prestanda deklarerad

Hållbarhet

Material (5) / Korrosionsskydd	Klimatklass
Impreg® X4 - 20µm	Klimatklass 3

Noteringar:

- (1) EN14592 kap. 6.3.4.1 - 6.3.4.2 Testad enligt EN 409
- (2) EN14592 kap. 6.3.4.3; Testad enligt EN 1382, karakteristisk densitet 350 kg/m³
- (3) EN14592 kap. 6.3.4.4; Testad enligt EN 1383, karakteristisk densitet 350 kg/m³
- (4) EN14592 kap. 6.3.4.4; Testad enligt EN 1383, karakteristisk densitet 350 kg/m³
- (5) EN14592 kap. 6.3.5
- (6) EN14592 avsnitt 6.3.4.6; Testad enligt EN ISO 10666, karakteristisk virkesdensitet 450kg/m³

- 8 **Lämplig teknisk dokumentation och/eller specifik teknisk dokumentation** N/A

Prestandan för ovan nämnda produkt/produkter överensstämmer med deklarerad prestanda.

Denna prestandadeklaration är utfärdad i överensstämmelse med Europa-parlamentets och Rådets förordning (EU) nr. 305/2011, under ansvar av tillverkaren som identifieras ovan.

Undertecknat för tillverkaren och på dennes ansvar av:

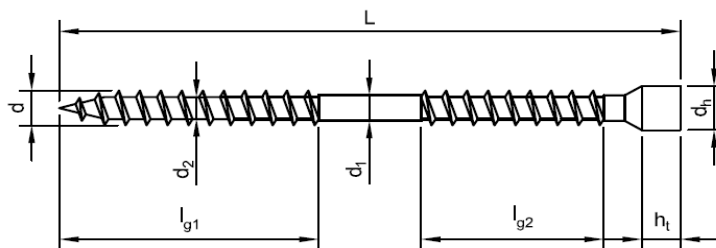
Lars Dahl
Managing Director Gbo Fastening Systems AB
(Gunnebo, SE) 24/06/2021

Detta dokument är en Svensk översättning av det Engelska originaldokumentet.



Geometri (mm om inget annat är angivet)

Dimension	Nominell diameter - d	Längd - L	Huvuddiameter - dh	Innerdiameter gängad del - d1	Gängningslängd - lg
					lg1 / lg2
4,8x60	4.8	60.0	6.5	3.1	26,0 / 12,0
4,8x70	4.8	70.0	6.5	3.1	32,0 / 18,0
5,5x80	5.5	80.0	7.0	3.8	37,5 / 20,0
6,5x95	6.5	95.0	8.0	4.0	40,0 / 29,0



Mekanisk styrka och styvhet

Dimension	Flytmoment - My,k [Nmm] (1)	Utdragshållfasthet - fax,k [N/mm2] (2)	Genomdragningshållfasthet - fhead,k [N/mm2] (3)	Dragbärförmåga - ftens,k [kN] (4)	Indrivningsförhållande Ftor,k/Rtor,k (6)
4,8x60	5951	15.1	32.2	7.9	1.8
4,8x70	5951	15.1	32.2	7.9	1.8
5,5x80	11193	15.7	33.3	12.2	1.8
6,5x95	13203	15.8	45.7	12.9	1.5