

HAP02101



Uitgegeven volgens de Europese Verordening Bouwproducten 305/2011/EU.
pgb-Europe verklaart hierbij dat onderstaande producten conform zijn aan de voorwaarden van:

EN 14592 2008+A1 2012 – Timber structures - Dowel-type fasteners

1. *Unieke identificatiecode van het product:*
HAP02 A2
2. *Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:*
Zie bijlage 1
3. *Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:*

Type:	Hardhoutschroef "HAPAX" met dubbele draad, verzonken kop met freesribben, T-drive indruk
Materiaal:	Inox A2 grade 70
Klimaat klasse:	Klimaat klasse 3 overeenkomstig met EN 1995-1-1
Vuurbestendigheid:	NPD (No Performance Declared – geen prestatie bepaald)
Reactie bij brand:	Classificatie A1 overeenkomstig met EN13501-1
Beoogd gebruik:	Mechanische bevestigingen voor het bevestigen van houten constructies zoals terrassen en deckings.

4. *Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:*
pgb-Europe nv – Gontrode Heirweg 170 – 9090 Melle – Belgium
5. *Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt:*
NIET RELEVANT
6. *Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:*
Systeem 3
7. *Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:*

Norm: EN 14592:2008 +A1-2012
Uitgevoerd door: HFB Engineering GMBH
Zschortauer Straße 42
04129 Leipzig
Uitgevoerd door: 3
Uitgegeven in: Initial Type Test report n° 311002358/1A/2015

8. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven:

NIET RELEVANT

9. Aangegeven prestaties:

Essentiële kenmerken		Prestaties
		Ø 5
Karakteristieke waarde van het vloemoment $M_{y,k}$	[Nmm]	7100
Karakteristieke uittrekwaarde $f_{ax,k}$	[N/mm ²]	41,1 ¹
Dichtheid hout	ρ_k [kg/m ³]	790
Karakteristieke kopdoortrekwaarde $f_{head,k}$	[N/mm ²]	76,9
Dichtheid hout	ρ_k [kg/m ³]	790
Karakteristieke treksterkte $f_{tens,k}$	[kN]	7,7
Karakteristieke torsiesterkte $f_{tor,k}$	[Nm]	6,3
Karakteristieke torsieweerstand $R_{tor,k}$	[Nm]	7,4

Handelend volgens de geharmoniseerde norm EN 14592 2008+A1:2012.

10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant

Plaats en datum van uitgave	Ondertekend voor en namens de fabrikant door
Melle, 22/10/2015	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> nv pgb-Europe sa Gontrode Heirweg 170 9090 MELLE BE 0425 888 396 </div> Johannes Heye, product manager 

¹ Inschroefdiepte 30mm in Bangkirai, voorgeboord met 3,8mm.

Annex 1 : Productoverzicht

HAP02

Hapax Deck D hardwood screws

head 60° with 4 ribs, double thread, special cutting point type 17, partial thread, waxed

Hapax Deck D hardhoutschroeven

kop 60° met 4 freesribben, speciale houtdraad, speciale snijpunt type 17, gewaxt

Hapax vis Deck D pour bois dur

tête réduite 60°, avec 4 nervures sous la tête, filet spécial, pointe coupante type 17, filet partiel, lubrifiée


Hapax Deck D Hartholzschrauben

Kopf 60° mit 4 Fräsrillen, doppel Gewinde, spezielle Bohrspitze Typ 17, Teilgewinde, gewachst



DoP n°: HAP02101



d [mm]	l [mm]	dk [mm]	Art. Nr.	EAN code	
5	50	7,8	HAP020050050A2	5410439473705	200
5	60	7,8	HAP020050060A2	5410439473712	200
5	70	7,8	HAP020050070A2	5410439473729	200