

Declaration of Performance, DoP 301/2013

1. Produkt type: Skruer til bærende trekonstruksjoner
2. Identifikasjon: Paslode + SPIT skruer
3. Tiltent bruk: For bærende trekonstruksjoner
4. Navn, registrert varemerke eller registrert varemerke og kontakt adresse til produsenten som kreves iht artikkel 11 (5):

ITW BYG
Gl. Banegaardsvej 25
DK-5500 Middelfart

5. Autorisert representant: N/A
6. System for vurdering: 3
7. Teknisk kontrollorgan / Testlaboratorium:

VHT Versuchsanstalt für Holz und Trockenbau
no. 1503
Annastrasse 18
64285 Darmstadt
Germany

STROJIRENSKY ZKUSEBNI USTAV, s.p.
no. 1015
Tovarni 5
466 21 JABLONEC nad Nisou
Czech Republic

Danish Techological Institute
no. 1235
Gregersensvej 1
DK-2630

utført førstegangs-testing iht system 3 (b) "bestemmelse av den produkttype på basis av typeprøvning (basert på prøvetaking utført av produsenten), type beregning". Se tabell for referanser til testrapporter.

8. For Paslode beslagskrue er en Europeisk Teknisk Vurdering blitt utstedt:
DS Certificering A/S, ETA-Danmark, Kollegievej 6, DK-2920 Charlottenlund utstedt ETA-09/0273 utført under system 3 og utstedt 2010-06-01
9. Erklært ytelse:

Merknader til tabellen:

Karakteristiske verdier er beregnet, eller testet iht til EN 14592:2008 + A1: 2012 unntatt for beslagskrue som er erklært i henhold til ETA-09/0273

10. Ytelsen av produktene er i samsvar med den erklærte ytelse i punkt 9.

Denne erklæringen for resultatene er utstedt under ansvaret til produsent identifisert i punkt 4.

Signert for og på vegne av produsenten av:



Niels Kold Nielsen
General Manager

Declaration of Performance, DoP 301/2013

Deklareerte verdier i henhold til EN 14592:2008 + A1:2012																							
Varemerke	Nominell diameter / kjerne diameter d/d ₁ [mm]	Lengde [mm]	Hode diameter mm	Gjenge lengde min. l _g [mm]	Korrosjons beskyttelse	Service-klasse	Materiale	Stål standard	Karakteristiske verdier,														
									Utreks parameter f _{ax,k} [N/mm ²]	Hode gjennom- dragnings parameter f _{head,k} [N/mm ²]	Brudd- grense M _{y,k} [Nmm]	Trestyrke f _{tens,k} [kN]	Torsional ratio										
Paslode® Proscrows	3,0/1,8	20	5,9	Full	Elforsinket	1	AISI 1018 AISI 1020 AISI 1022	ASTM A510	8,3	17,0	1600	4,0	7,8										
		20							6,7	Full	Elforsinket	1	8,5	11,4	2300	4,9	6,3						
	25	7,8	Full	Elforsinket /CLIMATE® G3	1-3	8,1							12,1	3200,0	6,3	5,0							
	30																Elforsinket	1					
	40																		Elforsinket/CLIMATE® G3	1-3			
	50								Elforsinket	1													
	25										8,6	Full					Elforsinket /CLIMATE® G3	1-3	9,6	11,3	4300,0	4,5	5,1
	30																						
	35	45																					
	40		60	45																			
	45	60			1																		
	50					27			1														
	60	35			1-3																		
	70		45	1																			
	40	9,6			Full	Elforsinket			1	9,6	10,3	6200,0	9,8	6,1									
	50		45																				
	60			60																			
	70		45												1								
	80			60												1-3							
	90		60												1								
	100	60		3																			
	40		11,6		Full	CLIMATE® G3			1-3	10,2	10,4	10500	12,5	6,3									
	50	45		1																			
	60														60	1-3							
70	45	1																					
80				60			1-3																
100	60	3																					
120				60			3																
150	60	3																					
200			60	3																			
SPIT Sponplateskrue	4,2/2,8	35			7,2	19	Elforsinket	1	AISI 1020 AISI 1022	ASTM A510	10,5	17,7	3400	5,5	2,3								
		42	22																				
		55	28																				