

## 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 beslagskruer 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 beslagskruer 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	Lengde	Hode diameter	Gjenge lengde	Korrosjons beskyttelse	Service-klasse	Materiale	Stål standard	Karakteristiske verdier,										
									Utreks parameter	Hode gjennomdragnings parameter	Bruddgrense	Trestyrke	Torsional ratio						
	$d/d_1$	[mm]	mm	min. $l_g$					$f_{ax,k}$	$f_{head,k}$	$M_{y,k}$	$f_{tens,k}$							
	[mm]			[mm]					[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[Nmm]	[kN]							
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						
	3,5/2,2	20	6,7						27	8,5	11,4	2300	4,9	6,3					
		25		Full	8,1	12,1			3200,0						6,3	5,0			
		30															Elforsinket / CLIMATE® G3	1-3	
		40															Elforsinket		1
		50															Elforsinket / CLIMATE® G3		
	4,0/2,5	25	7,8							27	Elforsinket	1							
		30		45															
		35																	
		40																	
		45																	
		50																	
		60																	
	4,5/2,8	40	8,6		27	Elforsinket / CLIMATE® G3			1-3	9,6	11,3	4300,0	4,5	5,1					
		50																	
		60																	
		70																	
	5,0/3,0	40	9,6	35	Elforsinket	1			9,6	10,3	6200,0	9,8	6,1						
		50																	
		60																	
		70																	
		80																	
		90																	
	6,0/3,7	40	11,6	Full	CLIMATE® G3	1-3			10,2	10,4	10500	12,5	6,3						
50																			
60		60		Elforsinket / CLIMATE® G3															
70				Elforsinket															
80				CLIMATE® G3															
100				CLIMATE® G3															
120				CLIMATE® G3															
150				CLIMATE® G3															
200	CLIMATE® G3																		
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																	