SPAX International GmbH & Co. KG
ALTENLOH, BRINCK & CO - GRUPPE SEIT 1823

Kölner Straße 71 – 77 · 58256 Ennepetal · Germany
Telefon: +49 2333 799-1967 · Fax: +49 2333 799-199
info@spax.com · www.spax.com

LEISTUNGSERKLÄRUNG / DECLARATION OF PERFORMANCE

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 / according to Annex III of Regulation (EU) No. 305/2011

Diese Leistungserklärung steht zur Verfügung unter: https://downloads.spax.com
This declaration of performance is available at: https://downloads.spax.com

DoP 6246

1.	**Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**	**SPAX Lochplatten**	**SXNP**
		SPAX Lochplattenstreifen	**SXNPS**
		SPAX Flachverbinder	**SXFL, SXFLH**
		SPAX Profilanker	**SXPA**
		SPAX Anker T-Träger	**SXHE**
	Unique identification code of the product type:	SPAX Nail-on plate	SXNP
		SPAX Nail-on plate strips	SXNPS
		SPAX Flat Connector Plate	SXFL, SXFLH
		SPAX Profile Anchor	SXPA
		SPAX T-Beam Anchor	SXHE
2.	**Verwendungszweck:**		
	Intended use:	**Holzverbindungselemente für Erzeugnisse aus Bauholz für tragende Zwecke (Lochbleche)** Connectors for structural timber for use in load-bearing timber structures (nailing plates)	
3.	**Hersteller:** Manufacturer:	**SPAX International GmbH & Co. KG, Kölner Straße 71-77, D-58256 Ennepetal, Germany** **www.spax.com**	
4.	**System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:** System of assessment and verification of constancy of performance:	**System 2+**	
5.	**Die notifizierte Zertifizierungsstelle für die werkseigene Produktionskontrolle:**	**0769 Karlsruher Institut für Technologie (KIT), 76131 Karlsruhe, Deutschland**	
	The notified production control certification body:	0769 Karlsruher Institut für Technologie (KIT), 76131 Karlsruhe, Germany	
	hat nach dem System 2+ durchgeführt:	**I. Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle** **II. Laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle**	
	carried out according to system 2+:	I. Initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control II. Continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control	
	und Folgendes ausgestellt: and issued:	**Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle 0769-CPR-6246/01** Certificate of conformity of the factory production control 0769-CPR-6246/01	

SPAX International GmbH & Co. KG
ALTENLOH, BRINCK & CO - GRUPPE SEIT 1823

Kölner Straße 71 – 77 · 58256 Ennepetal · Germany
Telefon: +49 2333 799-1967 · Fax: +49 2333 799-199
info@spax.com · www.spax.com

LEISTUNGSERKLÄRUNG / DECLARATION OF PERFORMANCE

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 / according to Annex III of Regulation (EU) No. 305/2011

Diese Leistungserklärung steht zur Verfügung unter: https://downloads.spax.com
This declaration of performance is available at: https://downloads.spax.com

DoP 6246

6. **Erklärte Leistungen:** / Declared Performances:

Wesentliche Merkmale: Essential characteristics:	**Leistung** Performance		**Technische Spezifikation** Technical specification
Mechanische Festigkeit & Stabilität Mechanical resistance and stability	**Charakteristische Streckgrenze bandverzinktes Stahlblech Güte S 250 GD + Z 275** Characteristic yield strength pre-galvanized steel Grade S 250 GD + Z 275	**250 N/mm²**	**EN 14545:2008**
	Bruchdehnung bandverzinktes Stahlblech Güte S 250 GD + Z 275 Elongation at rupture pre-galvanized steel Grade S 250 GD + Z 275	**19 %**	**EN 14545:2008**
Brandverhalten Reaction to fire	**Klasse** Class	**A1**	**EG-Entscheidung 96/603/EG (in der geänderten Fassung)**
Dauerhaftigkeit, Korrosionsschutz Durability, corrosion protection	**bandverzinktes Stahlblech** pre-galvanized steel	**Z275**	**EN 10346:2015**
	Nutzungsklasse Service Class	**1 & 2**	**EN 1995-1-1:2004+ AC:2006+A1:2008**

7. **Die Leistung des Produkts gemäß Nummer 1 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 6. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der o.g. Hersteller.**
The performance of the product according to point 1. corresponds to the declared performance according to point 6. Responsible for drawing up this declaration of performance is the above-mentioned manufacturer.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: / Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Ennepetal, den 15/04/2021

Christian Abke
(Geschäftsführer/COO)

SPAX International GmbH & Co. KG
ALTENLOH, BRINCK & CO - GRUPPE SEIT 1823

Kölner Straße 71 – 77 · 58256 Ennepetal · Germany
Telefon: +49 2333 799-1967 · Fax: +49 2333 799-199
info@spax.com · www.spax.com

LEISTUNGSERKLÄRUNG / DECLARATION OF PERFORMANCE
ANHANG / ANNEX

DoP 6246

Abmessungen / Dimensions [mm]			SPAX Nummer / SPAX No.	EAN-Code	
B / W	L / L	t / t		Einzelprodukt [Stk.] Single product [pcs.]	Verpackungseinheit [VPE] Packing Unit
40	120	1,5	SXNP15412	4003530262388	4003530265075
40	160	1,5	SXNP15416	4003530262272	4003530264962
60	140	1,5	SXNP15614	4003530262265	4003530264955
60	200	1,5	SXNP15620	4003530262258	4003530264948
60	500	1,5	SXNP15650	4003530262241	4003530264931
80	200	1,5	SXNP15820	4003530262234	4003530264924
100	200	1,5	SXNP151020	4003530262227	4003530264917
100	300	1,5	SXNP151030	4003530262210	4003530264900
40	120	2,0	SXNP20412	4003530262142	4003530264832
40	160	2,0	SXNP20416	4003530262135	4003530264825
50	200	2,0	SXNP20520	4003530262371	4003530265068
60	140	2,0	SXNP20614	4003530262128	4003530264818
60	200	2,0	SXNP20620	4003530262395	4003530265082
60	240	2,0	SXNP20624	4003530262104	4003530264795
80	200	2,0	SXNP20820	4003530262197	4003530264887
80	240	2,0	SXNP20824	4003530262081	4003530264771
80	300	2,0	SXNP20830	4003530262074	4003530264764
100	140	2,0	SXNP201014	4003530262067	4003530264757
100	200	2,0	SXNP201020	4003530262050	4003530264740
100	240	2,0	SXNP201024	4003530262043	4003530264733
100	260	2,0	SXNP201026	4003530262036	4003530264726
100	300	2,0	SXNP201030	4003530262289	4003530264979
100	400	2,0	SXNP201040	4003530262302	4003530264993
120	200	2,0	SXNP201220	4003530262111	4003530264801
120	240	2,0	SXNP201224	4003530262364	4003530265051
120	260	2,0	SXNP201226	4003530262357	4003530265044
120	300	2,0	SXNP201230	4003530262340	4003530265037
120	400	2,0	SXNP201240	4003530262333	4003530265020
140	400	2,0	SXNP201440	4003530262326	4003530265013
160	400	2,0	SXNP201640	4003530262319	4003530265006
180	400	2,0	SXNP201840	4003530262203	4003530264894
200	300	2,0	SXNP202030	4003530262296	4003530264986
40	1200	2,0	SXNPS204	4003530262425	4003530265112
60	1200	2,0	SXNPS206	4003530262432	4003530265129
80	1200	2,0	SXNPS208	4003530262418	4003530265105
100	1200	2,0	SXNPS2010	4003530262401	4003530265099
120	1200	2,0	SXNPS2012	4003530262449	4003530265136
140	1200	2,0	SXNPS2014	4003530262098	4003530264788
160	1200	2,0	SXNPS2016	4003530262180	4003530264870
180	1200	2,0	SXNPS2018	4003530262173	4003530264863

SPAX International GmbH & Co. KG
ALTENLOH, BRINCK & CO - GRUPPE SEIT 1823

Kölner Straße 71 – 77 · 58256 Ennepetal · Germany
Telefon: +49 2333 799-1967 · Fax: +49 2333 799-199
info@spax.com · www.spax.com

LEISTUNGSERKLÄRUNG / DECLARATION OF PERFORMANCE
ANHANG / ANNEX

DoP 6246

240	1200	2,0	SXNPS2024	4003530262166	4003530264856
300	1200	2,0	SXNPS2030	4003530262159	4003530264849
95	40	2,5	SXFL95	4003530261923	4003530264610
135	55	2,0	SXFL135	4003530261909	4003530264597
175	40	3,0	SXFL175	4003530261916	4003530264603
170	65	2,5	SXFLH170	4003530261893	4003530264580
190	90	3,0	SXFLH190	4003530261886	4003530264573
100	34	3,0	SXPA10028	4003530262777	4003530265464
140	34	3,0	SXPA14028	4003530262784	4003530265471
140	34	3,0	SXPA14038	4003530262746	4003530265433
160	34	3,0	SXPA16028	4003530262760	4003530265457
160	34	3,0	SXPA16038	4003530262739	4003530265426
180	34	3,0	SXPA18028	4003530262753	4003530265440
180	34	3,0	SXPA18038	4003530262722	4003530265419
160	50	3,0	SXHE160	4003530263132	4003530265822
180	50	3,0	SXHE180	4003530263125	4003530265815
200	50	3,0	SXHE200	4003530263118	4003530265808