

PRODUKTIDENTIFIKATION

Folgende Produkte, die unter dem Senco Markennamen geliefert werden, entsprechen dieser Erklärung:



Artikel Nummer

BL18APBFP	BL24APBF	BL21AABF	BL25CABF	BL25ASBFR
BL19APBFP	BL25APBF	BL22AABF	BL21ASBFR	BL25ASBFJ
BL21APBF	BL26APBF	BL24AABF	BL22ASBFR	BL26ASBFR
BL22APBF	BL27APBF	BL24CABF	BL24ASBFR	BL27ASBFR
BL22APBFP	BL21AABAJ	BL25AABF	BL24ASBFRJ	

Der Hersteller erklärt für:

Ringnagel mit rundem Querschnitt, Durchmesser 2,5 mm; Länge bis 75 mm

Das Produkt ist in Übereinstimmung mit EN 14592:2008 + A1:2012 "Holzbauwerke -Stiftförmige Verbindungsmittel - Anforderungen"

Die Erstprüfung wurde durchgeführt. Die charakteristischen Werte sind in Übereinstimmung mit Anhang ZA.1 nach EN 14592:2008 + A1:2012. Dieses technische Dokument enthält die ausgewiesenen Werte mit dem CE-Kennzeichen.

Die Erstprüfung wurde bei nachstehender Prüfanstalt durchgeführt: **1686**

Für dieses Produkt ist unter Einhaltung der Eigenschaften in Anhang ZA nach EN 14592 die Konformität erfüllt.

Korrosionsschutz:

Blank - Nutzungsklasse 1

Galvanisch verzinkt - Nutzungsklasse 1

Galvanisch verzinkt 12 µm - Nutzungsklasse 1,2

Feuerverzinkt 55 µm - Nutzungsklasse 1, 2, 3

Nichtrostender Stahl A2 - Nutzungsklasse 1, 2, 3



Maße

Blank					
Länge	Durchmesser (mm)	Schafttyp	Gewindelänge (mm)	Spitzenlänge (mm)	
40mm	2,5	Ring	30	3,9	
45mm			35		
50mm			40		
55mm			45		
60mm			50		
65mm			55		
70mm			60		
75mm			65		
Galvanisch verzinkt					
Länge	Durchmesser (mm)	Schafttyp	Gewindelänge (mm)	Spitzenlänge (mm)	
50mm	2,5	Ring	40	3,9	
55mm			45		
60mm			50		
65mm			55		
60mm			50		0
65mm			55		

Feuerverzinkt				
Länge	Durchmesser (mm)	Schafttyp	Gewindelänge (mm)	Spitzenlänge (mm)
50mm	2,5	Ring	40	3,9
55mm			45	
60mm			50	
65mm			55	
70mm			60	
75mm			65	

Festigkeits- und Steifigkeitskennwerte

Blank						
Länge	Charakteristisches Fließmoment (Nmm)	Charakteristischer Ausziehparameter (N/mm ²)*,**	Charakteristischer Kopfdurchziehparameter (N/mm ²)	Charakteristische Zugfestigkeit (N/mm ²)	Länge Überzug (mm)	Kopf Querschnittsfläche (mm ²)
40mm	1620	9,1	25,56	794	28,5	27
45mm					31,5	
50mm					37,5	
55mm					40,5	
60mm					46,5	
65mm					49,5	
70mm					52,5	
75mm					55,5	
Galvanisch verzinkt						
Länge	Charakteristisches Fließmoment (Nmm)	Charakteristischer Ausziehparameter (N/mm ²)*,**	Charakteristischer Kopfdurchziehparameter (N/mm ²)	Charakteristische Zugfestigkeit (N/mm ²)	Länge Überzug (mm)	Kopf Querschnittsfläche (mm ²)
50mm	1620	9,02	25,56	794	37,5	27
55mm					40,5	
60mm					46,5	
65mm					49,5	
Feuerverzinkt						
Länge	Charakteristisches Fließmoment (Nmm)	Charakteristischer Ausziehparameter (N/mm ²)*,**	Charakteristischer Kopfdurchziehparameter (N/mm ²)	Charakteristische Zugfestigkeit (N/mm ²)	Länge Überzug (mm)	Kopf Querschnittsfläche (mm ²)
50mm	1620	11,56	25,56	794	37,5	27
55mm					40,5	
60mm					46,5	
65mm					49,5	
70mm					52,5	
75mm					55,5	

* Der charakteristische Ausziehparameter $f_{ax,k}$ in Holz mit einer charakteristischen Dichte von $\rho_k=350\text{kg/m}^3$

** Überzug Typ 3

Das System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V, ist System 3.

Ein System der werkseigenen Produktionskontrolle besteht und wird fortgeführt unter der Verantwortung des Herstellers:
Name und Adresse des Herstellers

Verpa Senco B.V.


Pascallaan 88

8218 NJ Lelystad, Niederlande

Diese Konformitätserklärung ist solange gültig bis eine Änderung am Produkt, den Rohstoffen oder im Produktionsprozess durchgeführt wurde, die die ausgewiesenen charakteristischen Eigenschaften erheblich verändern würde.

14 Juni 2013

Lelystad, Niederlande



Fred van Gerven,
Manager Technik

Dokument Nr: VS-CPR-201305-S005