

## PRODUKTIDENTIFIKATION

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



Artikel Nummer

**GB51ASB4W**  
**GB51ASBSR**  
**GB55ASB4W**

**GB55ASBSR**  
**GB57ASB4W**  
**GB57ASBSR**

**GB55APBSR**  
**GB57APBSR**  
**GB51APBSR**

**GB55ASBSW**  
**GB57ASBSW**

Der Hersteller erklärt für:

### Schraubnagel mit rundem Querschnitt, Durchmesser 2,87 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

Feuerverzinkt				
Länge	Durchmesser (mm)	Schafttyp	Gewindelänge (mm)	Spitzenlänge (mm)
50mm	2,87	Ring	30	3,7
65mm			45	
75mm			55	
Blank				
Länge	Durchmesser (mm)	Schafttyp	Gewindelänge (mm)	Spitzenlänge (mm)
50mm	2,87	Ring	30	3,7
65mm			45	
75mm			55	

## Festigkeits- und Steifigkeitskennwerte

Feuerverzinkt						
Länge	Charakteristisches Fließmoment (Nmm)	Charakteristischer Ausziehparameter (N/mm <sup>2</sup> )*, **	Charakteristischer Kopfdurchziehparameter (N/mm <sup>2</sup> )	Charakteristische Zugfestigkeit (N/mm <sup>2</sup> )	Länge Überzug (mm)	Kopf Querschnittsfläche (mm <sup>2</sup> )
50mm	3192	6,71	50,1	695	37,5	36
65mm					49,5	
75mm					55,5	
Blank						
Länge	Charakteristisches Fließmoment (Nmm)	Charakteristischer Ausziehparameter (N/mm <sup>2</sup> )*, **	Charakteristischer Kopfdurchziehparameter (N/mm <sup>2</sup> )	Charakteristische Zugfestigkeit (N/mm <sup>2</sup> )	Länge Überzug (mm)	Kopf Querschnittsfläche (mm <sup>2</sup> )
50mm	3192	6,71	50,1	695	37,5	36
65mm					49,5	
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-S008