

PRODUKTIDENTIFIKATION

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



Artikel Nummer

GC51APBKR	GC56APBKR	GC52AABKR	GC51ASBKR	GC57ASBKR
GC52APBKR	GC57APBKR	GC55AABKR	GC54ASBKR	GC57EPB
GC54APB	GC58APBKR	GC56AABKR	GC55ASBKR	GC57ESBKR
GC54EPB	GC85APBKR	GC56EAB	GC85ASBKR	
GC55APBKR	GC51AABKR	GC57AABKR	GC55ESBKR	

Der Hersteller erklärt für:

Glattschaftnagel mit rundem Querschnitt, Durchmesser 2,87 mm; Länge bis 85 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:

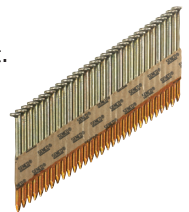
Blank - Nutzungsklasse 1

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)
50mm	2,87	Glatt	NA	3,7
55mm				
60mm				
65mm				
70mm				
75mm				
80mm				
85mm				
Galvanisch verzinkt				
Länge	Durchmesser (mm)	Schafttyp	Gewindelänge (mm)	Spitzenlänge (mm)
50mm	2,87	Glatt	NA	3,7
55mm				
65mm				
70mm				
75mm				

Feuerverzinkt				
Länge	Durchmesser (mm)	Schafttyp	Gewindelänge (mm)	Spitzenlänge (mm)
50mm	2,87	Glatt	NA	3,7
60mm				
65mm				
75mm				
85mm				

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 (mm²)
50mm	3054	2,45	27,12	695	26	30
55mm					31	
60mm					36	
65mm					41	
70mm					43	
75mm					48	
80mm					53	
85mm					58	
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 (mm²)
50mm	3054	2,45	27,12	695	26	30
55mm					31	
65mm					41	
70mm					43	
75mm					48	
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 (mm²)
50mm	3054	2,45	27,12	695	26	30
60mm					36	
65mm					41	
75mm					48	
85mm					58	

* 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.

18 Juni 2013
Lelystad, Niederlande



Fred van Gerven,
Manager Technik

Dokument Nr: VS-CPR-201305-S026