

PRODUKTIDENTIFIKATION

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



Artikel Nummer

HJ11ATAV

HJ13ATAV

HJ15ATAV

HJ17ATAV

HJ13ASAVR

HJ15ASAV

HJ15ASAVR

HJ17ASAVR

HJ19ASAVR

Der Hersteller erklärt für:

Glattschaftnagel mit rundem Querschnitt, Durchmesser 3,1 mm; Länge bis 45 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

Mechanische Verzinkung 30 µm - Nutzungsklasse 1, 2, 3

Feuerverzinkt 55 µm - Nutzungsklasse 1, 2, 3

Nichtrostender Stahl A2 - Nutzungsklasse 1, 2, 3

Maße

Galvanisch verzinkt				
Länge	Durchmesser (mm)	Schafttyp	Gewindelänge (mm)	Spitzenlänge (mm)
19mm	3,1	Glatt	NA	3,8
25mm				
32mm				
38mm				
Feuerverzinkt				
Länge	Durchmesser (mm)	Schafttyp	Gewindelänge (mm)	Spitzenlänge (mm)
25mm	3,1	Glatt	NA	3,8
32mm				
38mm				
45mm				

Festigkeits- und Steifigkeitskennwerte

Galvanisch verzinkt						
Länge	Charakteristisches Fließmoment (Nmm)	Charakteristischer Ausziehparameter (N/mm²)*,**	Charakteristischer Kopfdurchziehparameter (N/mm²)	Charakteristische Zugfestigkeit (N/mm²)	Länge Überzug (mm)	Kopf Querschnittsfläche (mm²)
19mm	3193	3,9	36,5	621	NA	72
25mm						
32mm						
38mm						
Feuerverzinkt / Mechanische Verzinkung						
Länge	Charakteristisches Fließmoment (Nmm)	Charakteristischer Ausziehparameter (N/mm²)*,**	Charakteristischer Kopfdurchziehparameter (N/mm²)	Charakteristische Zugfestigkeit (N/mm²)	Länge Überzug (mm)	Kopf Querschnittsfläche (mm²)
25mm	3193	3,9	36,5	621	NA	72
32mm						
38mm						
45mm						

* 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-S013