

PRESTANDEKLARATION / DECLARATION OF PERFORMANCE
No. DOP NAIL PLATES



1. Produktens unika identifikationskod (artikelnummer) : Hållplatta

Item number	Size / MM	Material
012879	40X160X2.0	GR340 Z275
012880	80X300X2.0	GR340 Z275
012881	100X300X2.0	GR340 Z275
012882	120X300X2.0	GR340 Z275
012883	60X200X2.0	GR340 Z275
012884	40X120X2.0	GR340 Z275
012885	80X200X2.0	GR340 Z275
012886	95X35X2.5	GR340 Z275
012887	175X40X3.0	GR340 Z275

2. Byggproduktens avsedda användning: Hållplatta avsedd för bärande konstruktioner

3. Tillverkare:

Hard Head

Jula AB, Box 363, SE-532 24 SKARA, SWEDEN, Tillverkad för Jula AB av JIANGSU HOMER HARDWARE MANUFACTURING CO.,LTD.

4. Tillverkarens representant: ej relevant

5. Systemet för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda: 2+

6. a) Harmoniserad standard: EN 14545:2008

Anmält/anmälda organ: EUROFINS EXPERT SERVICES OY, KEMISTINTIE 4, ESPOO P.O. BOX 47, FI-02150 ESPOO, FINLAND, NB: 0809

7. Angiven prestanda (karaktéristisk värden)

Egenskap	Prestanda	Harmoniserad standard
Karaktéristisk sträckgräns GR 340	250 MPa	EN 14545:2008
Brandteknisk klass	A1	EN 14545:2008
Minsta brottöjning A_{80}	> 19%	EN 14545:2008
Beständighet	Z275, Service class 2	EN 1995-1-1:2004

NPD = no prestanda determined / ingen prestanda fastställd

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestanda. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Produkten CE märktes år – 20

YTELSESERKLÆRING / DECLARATION OF PERFORMANCE
Nr. DOP NAIL PLATES



1. Produktets entydige identifikasjonskode: Flatkobling

Item number	Size / MM	Material
012879	40X160X2.0	GR340 Z275
012880	80X300X2.0	GR340 Z275
012881	100X300X2.0	GR340 Z275
012882	120X300X2.0	GR340 Z275
012883	60X200X2.0	GR340 Z275
012884	40X120X2.0	GR340 Z275
012885	80X200X2.0	GR340 Z275
012886	95X35X2.5	GR340 Z275
012887	175X40X3.0	GR340 Z275

2. Produsentens tilsktede bruksområder for byggevaren: Flatkobling som brukes til bærekonstruksjoner

3. Produsent:

Hard Head

Jula AB, Box 363, SE-532 24 SKARA, SWEDEN, Tillverkad för Jula AB av JIANGSU HOMER HARDWARE MANUFACTURING CO.,LTD.

4. Produsentens representant: Ikke relevant.

5. Systemet for vurdering og kontroll av byggevarens ytelse: system 2+

6. a) Harmoniserad standard: EN 14545:2008

Anmält/anmälda organ: EUROFINS EXPERT SERVICES OY, KEMISTINTIE 4, ESPOO P.O. BOX 47, FI-02150 ESPOO, FINLAND, NB: 0809

6. Angitt ytelse (karakteristiske verdier)

Verdier	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Karakteristisk sträckgräns GR 340 / Characteristics yield strength GR 340	250 MPa	EN 14545:2008
Brandteknisk klass / Reaction to fire	A1	EN 14545:2008
Minsta brottöjning A_{80} / Elongation at failure A_{80}	> 19%	EN 14545:2008
Durability / Corrosion protection	Z275, Service class 2	EN 1995-1-1:2004

NPD = no prestanda determined / ingen ytelse angitt

Ytelsen for produktene ovenfor er i overensstemmelse med den angitte ytelsen. Denne ytelseserklæringen er utstedt i samsvar med forordning (EU) nr. 305/2011 på eget ansvar av produsenten som er angitt ovenfor.

Produktet ble CE-merket år - 20

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH / DECLARATION OF PERFORMANCE
No. DOP NAIL PLATES



1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu: Płaskie złącze

Item number	Size / MM	Material
012879	40X160X2.0	GR340 Z275
012880	80X300X2.0	GR340 Z275
012881	100X300X2.0	GR340 Z275
012882	120X300X2.0	GR340 Z275
012883	60X200X2.0	GR340 Z275
012884	40X120X2.0	GR340 Z275
012885	80X200X2.0	GR340 Z275
012886	95X35X2.5	GR340 Z275
012887	175X40X3.0	GR340 Z275

2. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie: Płaskie złącze przeznaczone do konstrukcji nośnych

3. Nazwa producenta

Hard Head

Jula AB, Box 363, SE-532 24 SKARA, SWEDEN (JIANGSU HOMER HARDWARE MANUFACTURING CO.,LTD.)

4. Upoważniony przedstawiciel: nie dotyczy

5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu: system 2+

6. a) Norma zharmonizowana: EN 14545:2008

Jednostka notyfikowana/jednostki notyfikowane: EUROFINS EXPERT SERVICES OY, KEMISTINTIE 4, ESPOO P.O. BOX 47, FI-02150 ESPOO, FINLAND, NB: 0809

7. Deklarowane właściwości użytkowe (wartości charakterystyczne)

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	EDA / Europejski dokument oceny
Charakterystyka- granica plastyczności GR 340	250 MPa	EN 14545:2008
Reakcja na ogień	A1	EN 14545:2008
Wydłużenie przy zerwaniu A_{80}	> 19%	EN 14545:2008
Trwałość / ochrona przed korozją	Z275, Service class 2	EN 1995-1-1:2004

NPD = no prestanda determined / nie podano właściwości

Właściwości użytkowe powyższego produktu są zgodne z deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych została wydana zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

Wyrób oznakowany znakiem CE w roku - 20



DECLARATION OF PERFORMANCE
No. DOP NAIL PLATES

1. Unique identification code of the product-type: Flat connector

Item number	Size / MM	Material
012879	40X160X2.0	GR340 Z275
012880	80X300X2.0	GR340 Z275
012881	100X300X2.0	GR340 Z275
012882	120X300X2.0	GR340 Z275
012883	60X200X2.0	GR340 Z275
012884	40X120X2.0	GR340 Z275
012885	80X200X2.0	GR340 Z275
012886	95X35X2.5	GR340 Z275
012887	175X40X3.0	GR340 Z275

2. Intended use or uses of the construction product: Flat connector used for structural timber products

3. Manufacturer:

Hard Head

Jula AB, Box 363, SE-532 24 SKARA, SWEDEN, Made for Jula AB by JIANGSU HOMER HARDWARE MANUFACTURING CO.,LTD.

4. Authorized representative: not applicable

5. System of assessment and verification of constancy of performance of the construction product: system 2+

6. a) Harmoniserad standard: EN 14545:2008

Notified body: EUROFINS EXPERT SERVICES OY, KEMISTINTIE 4, ESPOO P.O. BOX 47, FI-02150 ESPOO, FINLAND, NB: 0809

7. Declared performance (typical values)

Attribute	Value	EAD / European Assessment Document / <u>Harmonised technical specification</u>
Characteristics yield strength GR 340	250 MPa	EN 14545:2008
Reaction to fire	A1	EN 14545:2008
Elongation at failure A ₈₀	> 19%	EN 14545:2008
Durability / Corrosion protection	Z275, Service class 2	EN 1995-1-1:2004

NPD = no prestanda determined

The performance for the product above corresponds with the declared performance. This declaration of performance was issued in compliance with Regulation (EU) No 305/2011 under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

The product CE marked in the year – 20



YTELSESERKLÄRING / DECLARATION OF PERFORMANCE
Nr. DOP NAIL PLATES

Undertecknat för tillverkaren av / Undertegnet for produsenten av / W imieniu producenta podpisat / Signed for and on behalf of the manufacturer by:

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Fredrik B.", with a long horizontal flourish extending to the right.

Fredrik Bohman, Business Area Manager

Skara 2020-05-12