



MAKE IT LAST.

KYOCERA SENCO Netherlands B.V.  
Pascallaan 88  
8218 NJ Lelystad, The Netherlands  
Tel: +31 (0)320 29 55 75  
info@kyocera-senco.eu  
www.kyocera-senco.eu

## DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ 42RH55MS-8014 (v2)



|               |                                                                               |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Nume          | Șurub de pardoseli pentru lemn pe lemn SD25 oțel inoxidabil AISI 304 4,2x55mm |
| Număr articol | 42RH55MS-8014                                                                 |
| GTIN          | 8715274054384                                                                 |

| Utilizare/Utilizări intenționate și identificarea produsului de construcție |                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Fabricant                                                                   | Kyocera Senco Netherlands, Pascallaan 88, 8218 NJ Lelystad |
| Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate)                             | Șuruburi autofiletante pentru structuri din lemn           |
| Cod unic de identificare                                                    | 42RH55MS-8014                                              |
| DOP No                                                                      | 42RH55MS-8014                                              |
| Standard armonizat                                                          | EN 14592:2008+A1:2012                                      |
| AVCP                                                                        | 3                                                          |
| NB                                                                          | 1686                                                       |

| Performanța (performanțe) declarată (declarate) |                         |                                                      |
|-------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------|
| Caracteristici esențiale pentru: 42RH55MS-8014  |                         | Performanța                                          |
| Moment elastic specific                         | $M_{y,k}$               | 2400 Nmm                                             |
| Parametri retragere                             | $f_{ax,k}$              | 12 N/mm <sup>2</sup>                                 |
| Parametri strapungere                           | $f_{head,k}$            | 16 N/mm <sup>2</sup>                                 |
| Capacitatea caracteristică de tracțiune         | $f_{tens,k}$            | 3200 N                                               |
| Rezistență specifică la torsiune                | $f_{tor,k}$             | 3,47 Nm                                              |
| Raportul caracteristic de torsiune              | $f_{tor,k} / R_{tor,k}$ | ≥ 1,5                                                |
| Durabilitate împotriva coroziunii               |                         | Oțel inoxidabil A2 (CRC II), SC 1,2 & 3, EN 1995-1-1 |

fax,k oraz fhead,k zostały przetestowane na drewnie o gęstości 350 kg/m<sup>3</sup>

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnat pentru și în numele KYOCERA SENCO Netherlands B.V. de către:

Locul și data emiterii: Lelystad, 05-11-2025

Lars Aa. Mortensen  
Technical Manager, KYOCERA SENCO EMEA

| Informații suplimentare   |       |         |
|---------------------------|-------|---------|
| Șurub, diametru           | $d$   | 4,2 mm  |
| Diametrul capului         | $d_h$ | 7 mm    |
| Șurub, lungime            | $L$   | 55 mm   |
| Lungime parte filetată    | $l_g$ | 36 mm   |
| Diametru interior filetat | $d_i$ | 3,15 mm |
| Reacție la foc            |       |         |