



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

PRESTANDEKLARATION 42R55MX (v4)



| | |
|---------------|---|
| Namn | Trägolvs mot träskruv PH2 rostfritt stål A4/AISI 316 4,2x55mm |
| Artikelnummer | 42R55MX |
| GTIN | 8715274059297 |

| Avsedd användning/avsedda användningar | |
|--|--|
| Tillverkare | Kyocera Senco Netherlands, Pascallaan 88, 8218 NJ Lelystad |
| Avsedd användning | Självgående skruvar för träkonstruktioner |
| Unika identifikationskod | 42R55MX |
| DOP No | 42R55MX |
| Harmoniserad standard | EN 14592:2008+A1:2012 |
| AVCP | 3 |
| NB | 1686 |

| Angiven prestanda | | |
|---------------------------------|---|----------------------|
| Väsentliga egenskaper: 42R55MX | | Prestandan |
| Karakteristiskt böjningsmoment | $M_{y,k}$ | 2400 Nmm |
| Karakteristisk utdragsvärde | $f_{ax,k}$ | 12 N/mm ² |
| Karakteristiskt genomdragsvärde | $f_{head,k}$ | 16 N/mm ² |
| Karakteristisk dragkapacitet | $f_{tens,k}$ | 3200 N |
| Karakteristisk vridstyrka | $f_{tor,k}$ | 3,47 Nm |
| Vridnings kvot | $f_{tor,k} / R_{tor,k}$ | ≥ 1,5 |
| Korrosionsskydd | Rostfritt stål A4 (CRC III), SC 1, 2 & 3, EN 1995-1-1 | |

$f_{ax,k}$ och $f_{head,k}$ har testats vid en karakteristisk trädensitet på 350 kg/m³

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

Undertecknad på tillverkarens vägnar av KYOCERA SENCO Netherlands B.V. av:

Plats och datum för utfärdande: Lelystad, 05-11-2025

Lars Aa. Mortensen
Technical Manager, KYOCERA SENCO EMEA

| Ytterligare information | | |
|-------------------------|-------|---------|
| Skruvdiameter | d | 4,2 mm |
| Diameter skalle | d_h | 7 mm |
| Skruvlängd | L | 55 mm |
| Längd gängning | l_g | 36 mm |
| Innergängans diameter | d_i | 3,15 mm |
| Brandtålighet | | |