

PRESTANDEDEKLARATION



Nr. Joma-DoP-008-13/SE

I överensstämmelse med bilaga III i Europaparlamentets och Rådets förordning (EU) Nr. 305/2011 (Construction Products Regulation)

- 1. PRODUKTENS TYPIDENTIFIERING** "MURKRAMLA NR.15 - "Murkamspik" - Typbeteckning och artikelnummer på förpackningen
- 2. AVSEDD ANVÄNDNING** Fast inspänd kramla som används till att förankra skalmurar till träregelstomme.
- 3. TILLVERKARE** JOMA AB, Målskog, SE-335 91 Gnosjö, Sweden
- 5. SYSTEM FÖR BEDÖMNING AV PRESTANDAKONTROLL** System 3
- 6a. HARMONISERAD STANDARD** EN 845-1:2013
Anmält organ nr. 1235, Teknologiskt institut , DK-8000, Århus har utfört typprovning av produkten enligt produktstandarden.

7. DEKLARERAD PRESTANDA

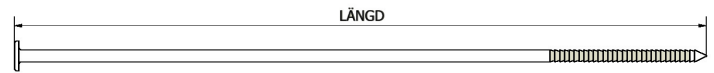
Angiven prestanda gäller för de dimensioner som anges under tabell 2, s.2.

Tabell 1.

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Dragkraftskapacitet trästomme	2,5 kN (C18, karakteristiskt)	EN 845-1:2013 + ITT av anmält organ
Dragkraftskapacitet skalmursfog	1,6 kN (Karakteristiskt, murbruk M2,5)	EN 845-1:2013 + ITT av anmält organ
Tryckkraftskapacitet	Beräknas enl. EC3 & EC6	EN 1993 & EN 1996. Kontakta Joma AB för värden vid specifika längder.
Material	Austenitiskt rostfritt stål EN 1.4301 eller EN 1.4401 - ref.nr: 1 & 3	EN 845-1:2013, annex A, tabell A1
Korrosionsklass	Klass MX1 - MX5	EN 1992-2
Minsta förankringsdjup trästomme	50 mm	EN 845-1:2013 + ITT av anmält organ
Spann över hålrumsvidth	55 - 210 mm (se tabell 1)	EN 845-1:2013
Minsta tillåtna täcksikt	20 mm	EN 845-1:2013

Tabell 2.

Stendjup:	85 mm	108 mm	120 mm	130 mm	135 mm
Längd (mm)	Min/Max	Min/Max	Min/Max	Min/Max	Min/Max
145	55/55	55/55	55/55	55/55	55/55
175	60/85	55/85	55/85	55/85	55/85
200	85/110	62/110	55/110	55/110	55/110
225	110/135	87/135	75/135	65/135	60/135
250	135/160	112/160	100/160	90/160	85/160
275	160/185	137/185	125/185	115/185	110/185
300	185/210	162/210	150/210	140/210	135/210



Värdet för min./max. luftspalt (L_{min} resp. L_{max}) beräknas med hänsyn till förankringsdjup i stomme (F_s), Förankringsdjup i tegelfog (F_t), täckskikt (t), stenens djup (d), efterböckning (B) samt kramlans längd (L_{gd}).

$$L_{min} = L_{gd} - F_s - d + t$$

$$L_{max} = L_{gd} - F_s - F_t$$

Undertecknat för tillverkaren av:

Gnosjö den 8/1-2015



Yngve Josefsson
Teknisk chef