

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-Grooved-Shank-Nail-EN14592 [Fi]

RIHLATTU NAULA, KUUMASINKITTY

RIHLATTU NAULA, M-FUSION

RIHLATTU NAULA, KIRKAS

AIOITU KÄYTTÖTARKOITUS (AIOITUT KÄYTTÖTARKOITUKSET)

EN 14592 -standardin mukaiset kiinnikkeet kantaviin puurakenteisiin

VALMISTAJA

ESSVE Produkter AB

Box 7091

SE 164 07 Kista

Sweden

info@essve.se

SUORITUSTASON PYSYVYYDEN ARVIOINNISSA JA VARMENTAMISESSA KÄYTETTY JÄRJESTELMÄ/KÄYTETYT JÄRJESTELMÄT

3

ILMOITETTU LAITOS/ILMOITETUT LAITOKSET

1015, 0402

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-Grooved-Shank-Nail-EN14592 [FI]

RIHLATTU NAULA, KUUMASINKITTY

Geometria		
Halkaisija	Pituus	Kannan halkaisija
2 mm	50 mm	5 mm
2	50	5
2,3	60	5,75
2,8 mm	75 mm	6,8 mm
2,8	75	6,8
3,4 mm	90 mm	7,8 mm
4 mm	125 mm	8,8 mm

RIHLATTU NAULA, KUUMASINKITTY

Ilmoitettu suorituslasko/ilmoitetut suorituslaskot								
Perusominaisuudet	Suorituslasko							Yhdenmukaistetut tekniset eritelmlt
Geometria	2 mm	2	2,3	2,8 mm	2,8	3,4 mm	4 mm	
$M_{y,k}$ [Nmm]	1200	1200	2200	4700	4700	6500	9900	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{ax,k}$ [N/mm ²] for $p_k = 350$ kg/m ³	3,4	3,4	2,9	2,4	2,4	3,4	2,5	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm ²] for $p_k = 350$ kg/m ³	32,7	32,7	29,6	25	25	21,1	8,6	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tens,k}$ [kN]	2,4	2,4	3,6	5	5	7	NPD	EN 14592:2008+A1:2012
Durability (i.e. corrosion protection)	Service class 3 acc. to EN 1995-1-1	Service class 3 acc. to EN 1995-1-1	Service class 3 acc. to EN 1995-1-1	Service class 3 acc. to EN 1995-1-1	Service class 3 acc. to EN 1995-1-1	Service class 3 acc. to EN 1995-1-1	Service class 3 acc. to EN 1995-1-1	EN 14592:2008+A1:2012

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-Grooved-Shank-Nail-EN14592 [FI]

RIHLATTU NAULA, KUUMASINKITTY

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste		
Tuotenro	GTIN	Kuvaus
777174	7317761040460	NAULA 2,0X50 RIHL FZV PAK-620
777179	7317761048695	NAULA 2,0X50 R FZV VA MKK-645
10003916	7317761944485	LANKANAULA RIH FZV 50X2,0MM
10003917	7317761944492	LANKANAULA RIH FZV 60X2,3MM
777186	7317761040538	NAULA 2,8X75 RIHL FZV PAK-215
10003918	7317761944508	LANKANAULA RIH FZV 75X2,8MM
777188	7317761040552	NAULA 3,4X90 RIHL FZV MINI-670
777194	7317761040613	NAULA 4,0X125 RIHL FZV PAK-170

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-Grooved-Shank-Nail-EN14592 [FI]

RIHLATTU NAULA, M-FUSION

Geometria		
Halkaisija	Pituus	Kannan halkaisija
2,3 mm	60 mm	5,75 mm
2,5 mm	65 mm	6 mm
2,8 mm	75 mm	6,8 mm
3,4 mm	90 mm	7,8 mm
3,4 mm	95 mm	7,8 mm
3,4 mm	100 mm	7,8 mm
4,3 mm	125 mm	9,5 mm

RIHLATTU NAULA, M-FUSION

Ilmoitettu suorituslasko/ilmoitetut suorituslaskot						
Perusominaisuudet			Suorituslasko			Yhdenmukaistetut tekniset eritelmlt
Geometria	2,3 mm	2,5 mm	2,8 mm	3,4 mm	4,3 mm	
$M_{y,k}$ [Nmm]	1570	3000	3600	4800	6620	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{ax,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	2,5	2,3	2,7	2,9	2,5	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$	8,6	22,2	21,7	19,3	8,6	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tens,k}$ [kN]	NPD	3,5	4,3	5	NPD	EN 14592:2008+A1:2012
Durability (i.e. corrosion protection)	Service class 3 acc. to EN 1995-1-1	Service class 3 acc. to EN 1995-1-1	Service class 3 acc. to EN 1995-1-1	Service class 3 acc. to EN 1995-1-1	Service class 3 acc. to EN 1995-1-1	EN 14592:2008+A1:2012

RIHLATTU NAULA, M-FUSION

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste		
Tuotenro	GTIN	Kuvaus
772176	7317761228875	NAULA 2,3X60 M-FUS-2500
772178	7317761228011	RIHL.NAULA 2,3X60 M-FUS-995
772180	7317761228028	RIHL.NAULA 2,5X65 M-FUS-750
772184	7317761228882	RIHL.NAULA 2,8X75 M-FUS-1300
10003346	7317761939467	NAIL GROOVED 2,8X75 M-FUSION-350
772189	7317761228042	RIHL.NAULA 3,4X90 M-FUS-335
772182	7317761228059	RIHL.NAULA 3,4X95 M-FUS-300
772191	7317761228066	RIHL.NAULA 3,4X100 M-FUS-300
772190	7317761228899	RIHL.NAULA 3,4X100 M-FUS-700
772193	7317761228905	RIHLATTU NAULA 4,3X125 M-FUS-375
772195	7317761228073	RIHL.NAULA 4,3X125 M-FUS-155

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-Grooved-Shank-Nail-EN14592 [FI]

RIHLATTU NAULA, KIRKAS

Geometria		
Halkaisija	Pituus	Kannan halkaisija
2 mm	50 mm	5 mm
2,3 mm	60 mm	5,75 mm
2,8 mm	75 mm	6,8 mm
3,4 mm	100 mm	7,8 mm
4 mm	125 mm	8,8 mm

RIHLATTU NAULA, KIRKAS

Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot						
Perusominaisuudet	Suoritustaso					Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Geometria	2 mm	2,3 mm	2,8 mm	3,4 mm	4 mm	
$M_{y,k}$ [Nmm]	1200	2200	4700	6500	9900	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{ax,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350$ kg/m ³	3,4	2,9	2,4	3,4	2,5	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{head,k}$ [N/mm ²] for $\rho_k = 350$ kg/m ³	32,7	29,6	25	21,1	8,6	EN 14592:2008+A1:2012
$f_{tens,k}$ [kN]	2,4	3,6	5	7	NPD	EN 14592:2008+A1:2012
Durability [i.e. corrosion protection]	Service class 1 acc. to EN 1995-1-1	Service class 1 acc. to EN 1995-1-1	Service class 1 acc. to EN 1995-1-1	Service class 1 acc. to EN 1995-1-1	Service class 1 acc. to EN 1995-1-1	EN 14592:2008+A1:2012

RIHLATTU NAULA, KIRKAS

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste		
Tuotenro	GTIN	Kuvaus
777153	7317761040255	NAULA 2,0X50 RIHL BL P-740
777157	7317761040293	NAULA 2,3X60 RIHL BL PAK-480
777160	7317761040323	NAULA 2,8X75 RIHL BL PAK-240
777161	7317761040330	NAULA 2,8X75RIHL BL MINIL-1200
777162	7317761040347	NAULA 3,4X100RIHL BL MINIL-630
777164	7317761040361	NAULA 3,4X100 RIHL BL PAK-125
777166	7317761040385	NAULA 4,0X125 RIHL BL PAK-180

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP-Grooved-Shank-Nail-EN14592 [FI]

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritusaso on ilmoitettujen suoritusasojen joukon mukainen. Tämä suoritusasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:



Viktor Bukowski, Product Developer/Technical expert – Fasteners
Kista 2024-07-08