

DEREKO

PrestandadeklARATION

Dereko träskruv (utvändig)

051080-1

Användningsområde: Dereko Träskruv (utvändig) är avsedd för bärande träkonstruktioner och övrig ihopmontering av olika träapplikationer.



Tillverkare:

Derome Bygg & Industri AB
Bjurumsvägen 14, 432 87 Veddige
0340-66 65 00
www.derome.se

Typprovning: RISE (Research Institutes of Sweden AB) NB 0402, har genomfört typprovning enligt specifikationer i den harmoniserande standarden SS-EN 14592:2008+A1:2012; Träkonstruktioner - Dymplingformade förbindare av stål.
System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda: System 3.

ANGIVEN PRESTANDA

VÄSENTLIG EGENSKAP	PRESTANDA				RAPPORT
	4,0 mm	4,5 mm	5,0 mm	6,0 mm	
KARAKTERISTISKT FLYTMOMENT $M_{y,k}$ (Nmm)	3 320	4 370	5 720	9 520	RISE 167527 Rev1 2021.10.08
KARAKTERISTISK UTDAGSHÅLLFASTHET $f_{ax,k}$ (N/mm ²) i trä med karakteristisk densitet 350 Kg/m ³	17,8	14,2	15,5	16,9	RISE 167527 Rev1 2021.10.08
KARAKTERISTISK GENOMDRAGSHÅLLFASTHET $f_{head,k}$ (N/mm ²) i trä med karakteristisk densitet 350 Kg/m ³	15,7	19,4	17,1	16,4	RISE 167527 Rev1 2021.10.08
KARAKTERISTISK DRAGSHÅLLFASTHET $f_{tens,k}$ (kN)	5,9	7,2	8,8	12,8	RISE 167527 Rev1 2021.10.08
KARAKTERISTISKT VRIDMOTSTÅNDSFÖRHÅLLANDE $f_{tor,k}/R_{tor,k}$ i trä med karakteristisk densitet 350 Kg/m ³	4,1	2,3	2,6	2,4	RISE 167527 Rev1 2021.10.08
BESTÄNDIGHET	Klimatklass 3 (enligt EN 1995-1-1)				SP PX14769 2011.10.20

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

Varberg 2023.01.24

Jonatan Henriksson
Produktchef