



Declaration of Performance

Product Identificatie

De hier genoemde artikelen die verkocht worden onder de merknaam Dutack Pro hebben een Declaration of Performance, een “prestatieverklaring”:

Artikelnummer

5222028	5222031	5222034	5222037
5222029	5222032	5222035	5222038
5222030	5222033	5222036	5222039



De producent verklaart voor:

Coilnagels draadgebonden, diameter 2,1 mm tot en met 50 mm

Product is in overeenstemming met EN 14592:2008 + A1:2012 “Houtconstructies stiftvormige verbindingsmiddelen-eisen”

De initiële typetest is uitgevoerd ter bevestiging van essentiële karakteristieke waarden in overeenstemming met tabel ZA.1 in EN 14592:2008 +A1:2012. Afgegeven waarden staan vermeld in het CE-tabel en in deze prestatieverklaring.

Initiële typetest is uitgevoerd door een geaccrediteerd testlaboratorium: **1015**

Dit product voldoet aan de gestelde eisen van de Annex ZA in de EN 14592.

Behandeling:

Electrolitisch verzinkt, coating minder dan 12 µm – Service Klasse 1

Afmetingen

Glad		
Artikel nr.	Lengte	Diameter (mm)
5222028	25mm	2,1
5222029	30mm	
5222030	35mm	
5222031	40mm	
5222032	45mm	
5222033	50mm	
Geringd		
Artikel nr.	Lengte	Diameter (mm)
5222036	25mm	2,1
5222038	30mm	
5222039	35mm	
5222034	40mm	
5222037	45mm	
5222035	50mm	



Declaration of performance

Mechanische sterkte en stijfheid

Glad					
Lengte	Karakteristiek buigmoment (Nmm)	Karakteristieke min. uittrekwaarde (N/mm ²)*	Karakteristieke max. uittrekwaarde (N/mm ²)*	Karakteristieke doortrekwaarde (N/mm ²)	Karakteristieke treksterkte (N/mm ²)
25mm	1489	2,89	3,67	26,78	1,66
30mm					
35mm					
40mm					
45mm					
50mm					
Geringd					
Lengte	Karakteristiek buigmoment (Nmm)	Karakteristieke min. uittrekwaarde (N/mm ²)*	Karakteristieke max. uittrekwaarde (N/mm ²)*	Karakteristieke doortrekwaarde (N/mm ²)	Karakteristieke treksterkte (N/mm ²)
25mm	1106	6,91	9,51	26,78	1,49
30mm					
35mm					
40mm					
45mm					
50mm					

* De uittrekwaarde $f_{ax,k}$ is getest in hout met een karakteristieke dichtheid van $\rho_k=350\text{kg/m}^3$

Een productiecontrole in de fabriek van de productie is aanwezig en actief en valt onder de verantwoordelijkheid van producent:

Tieman Trading BV
Dakota 4A
5126 RL Gilze
Nederland

Deze "prestatieverklaring" is geldig tot er veranderingen aangebracht worden in het product, de grondstof of het productieproces, die significante invloed hebben op de karakteristieken.

Gilze, 22 december 2023

F. van Baardwijk
Directeur