



## TOELICHTING CE-MARKERING - DECLARATION OF PERFORMANCE (DOP)

### Algemene toelichting CE markering



De CE markering op producten moet garanderen dat het product veilig is en de gezondheid en het milieu niet schaadt. De markering geeft aan dat het product voldoet aan de Europese wetgeving en vrij op de Europese markt (alle Europese lidstaten, IJsland, Liechtenstein en Noorwegen) verhandeld mag worden.

Het merkteken CE geeft niet aan dat het product in Europa gefabriceerd is, maar dat het gekeurd is en voldoet aan de Europese richtlijnen over veiligheid, gezondheid en milieu.

### Regels voor Bouwproducten, waaronder hang- en sluitwerk

Wanneer er een Europese geharmoniseerde norm voor het bouwproduct bestaat, dan is de fabrikant of importeur verplicht CE markering toe te passen en een prestatieverklaring beschikbaar te stellen. De Europese geharmoniseerde normen worden in Nederland verstrekt door het normalisatie instituut NEN ([www.nen.nl](http://www.nen.nl)).

Hang- en sluitwerkproducten waarbij de volgende NEN normen van kracht zijn, is een CE-markering en een prestatieverklaring verplicht:

NEN norm:	Datum in werkingtreding als geharmoniseerde norm:
EN179	01-01-2009
EN1125	01-01-2009
EN1154	01-10-2003
EN1155	01-10-2003
EN1158	01-10-2003
EN1935	01-10-2002
EN12209	01-12-2004
EN14846	01-09-2012

### Toepassing bouwproducten met CE markering

Bouwproducten met CE markering en een prestatieverklaring mogen alleen worden toegepast in een bouwwerk als de opgegeven prestaties voldoen aan het bouwbesluit van het EER-land waar de producten worden gebruikt.

### Uitzondering:

Zijn bouwproducten niet (geheel) gedekt door een Europese geharmoniseerde norm of vallen ze onder een goedgekeurd European Assessment Document (AED), dan is de fabrikant of importeur niet verplicht de CE markering toe te passen en een prestatieverklaring op te stellen.

Meer informatie over CE markering is te vinden op de website:

<http://www.rvo.nl/onderwerpen/hoi/wet-en-regelgeving/eu-wetgeving/ce-markering>





01.	Unieke identificatie	S2 Kogellagerscharnier
02.	Identificatienr(s)	76x76x2,4 89x89x2,4 89x89x3 89/102x89x3 114x89x3 89x127x3 89x80x3
03.	Toepassing	Klepscharnieren met enkelvoudige as
04.	Fabrikant	Themans hang- en sluitwerk bv Hunneperkade 62 NL-7418BT Deventer
05.	Gemachtigde	NVT
06.	Beoordelingssysteem	Systeem 3
07.	Aangemelde instantie	[1]: SKG (0960)
08.	Geharmoniseerde norm	EN1935:2002/AC:2003
09.	Aangegeven prestaties	

Essentiele kenmerken	Paragraaf	Prestaties	Notified body	AVCP
9.1 Zelfsluitend	5.1 t/m 5.3	NPD	NA	[3]
9.2 Gebruiksduurzaamheid	5.4	Voldoet: tot klasse 11 (80kg, 200.000 cycli)	-	
9.3 Corrosieweerstand	5.5.2	Voldoet: minimaal klasse 3 (96 uur)	[1]	
9.4 Brand- en/of rookwerend	5.6	NPD	NA	
Gevaarlijke stoffen	[ZA]	NPD		

identificatienr(s)	Gebruiksklasse	Gebruiksduurzaamheid	Massa deur	Brandveiligheid	Veiligheid	Weerstand tegen corrosie	Inbraakbeveiliging	Scharnierklasse
76x76x2,4	2	7	1	0	1	3	0	4
89x89x2,4	2	7	2	0	1	3	0	7
114x89x3	3	7	4	0	1	3	0	11
89x89x3 89/102x89x3	3	7	4	0	1	3	0	11
89x80x3 89x127x3	2	7	3	0	1	3	0	10

10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product komen overeen met de in punt 8 aangegeven prestaties. De prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor de fabrikant en in naam van de fabrikant door:

Naam & functie:

Plaats en Datum:

Handtekening:

Bert van Lieshout  
Directeur R&D

Deventer,  
30 juni 2013



## FABRIKANT EIGEN AANVULLING:

De prestatieverklaring (DoP) heeft uitsluitend betrekking op de CE-markering en is een Europese verordening (305/2011/EU). Op Nederlandse grond gelden tevens een aantal eisen die ondermeer vastgelegd zijn in het Bouwbesluit. Omdat deze eisen volgens ons een essentieel onderdeel uitmaken van het product, worden de geldende Nederlandse eisen hieronder apart vermeld. Let wel: deze eisen staan los van de prestatieverklaring zoals hierboven beschreven.

Deze producten zijn getest en goedgekeurd door het SKG® en voldoen aan klasse 2 & 3 STER volgens BRL 3104: 15-10-2010 en NEN5089: 2009. Het inbraakwerendheidsmerkteken is onuitwisbaar op het product aangebracht.