

COMMISSIEPLAN 2019



NORMCOMMISSIE
341028 'Onderdelen voor bevestiging'

DATUM
01-01-2019

NEN

Postbus 5059
2600 GB Delft

Vlinderweg 6
2623 AX Delft

(015) 2 690 180
iv@nen.nl
www.nen.nl

Nederlands Normalisatie-instituut

1 Algemene gegevens

1.1 Commissie

341028 'Onderdelen voor bevestiging'

1.2 Werkgebied

In de techniek wordt veel gebruik gemaakt van bevestigingsartikelen om onderdelen met elkaar te verbinden. Al heel lang zijn, om uitwisseling mogelijk te maken, de kenmerken en eigenschappen van deze artikelen vastgelegd in normen.

Deze normen betreffen:

- terminologie
- schroefdraden
- mechanische eigenschappen
- productnormen

Al heel lang wordt gebruik gemaakt van nationale normen uit de grote industrielanden zoals Duitsland (DIN). Er bestaan al geruime tijd internationale ISO-normen maar het probleem blijft de geringe verkrijgbaarheid van artikelen volgens ISO-norm.

Mede in het kader van het voldoen aan Europese Nieuwe Aanpakrichtlijnen zoals de Machinerichtlijn en de Richtlijn voor Drukapparatuur, zijn Europese normen voor bevestigingsartikelen opgesteld die, voor zover mogelijk, identiek zijn aan de ISO-normen. Dit heeft in Europa geleid tot de intrekking van veel nationale normen.

1.3 Belang

Er zijn in Nederland, in verband met concurrentie uit "lage lonenlanden" nog maar weinig fabrikanten van standaardartikelen. De fabrikanten nemen echter voor hun speciale artikelen de normen als basis. In de commissie zijn enkele grote handelsondernemingen en een gebruiker actief.

1.3.1 Doelstelling

De normcommissie Onderdelen voor bevestiging focust op de normalisatie ontwikkelingen ten behoeve van bevestigingsartikelen. Hierbij is het streefdoel van de commissie om actief de

DATUM
01-01-2019

PAGINA
3/9

ontwikkelingen op het interesse gebied te volgen en hierbij direct invloed uit te oefenen op het al dan niet vaststellen van normen.

1.3.2 Motivatie

Met de Europese nieuwe aanpakrichtlijnen worden veel nationale normen ingetrokken. Om hier vanuit Nederland actief invloed op te blijven uitoefenen is het volgen van deze ontwikkelingen en het stemmen op voorstellen van groot belang. Omdat het van belang is een goed beeld te vormen van de ontwikkelingen volt de commissie meerdere ISO en CEN TC's actief. Door het brede spectrum blijft de normcommissie Onderdelen voor bevestiging een commissie waar veel kennis van het gehele sector bij elkaar komt.

1.3.3 Regelgeving

2 Commissiestructuur en relaties

2.1 Nationale structuur

Commissie	Naam
341028	Onderdelen voor bevestiging

2.2 Internationale relaties

Commissie	Naam	Binding
ISO/TC 1	Screw threads	O-lid
ISO/TC 2	Fasteners	P-lid
ISO/TC 2/SC 7	Reference standards for fasteners	P-lid
ISO/TC 2/SC 11	Fasteners with metric external thread	P-lid
ISO/TC 2/SC 12	Fasteners with metric internal thread	P-lid
ISO/TC 2/SC 13	Fasteners with non-metric thread	P-lid
ISO/TC 2/SC 14	Surface coatings	P-lid
CEN/TC 185	Fasteners	Lid

Toelichting.

Voor CEN commissies geldt dat de normcommissie advies en stemrecht heeft op de genoemde Europese ontwikkelingen.

Voor ISO commissies geldt dat er onderscheid wordt gemaakt tussen P-leden (participants) en O-leden (observers).

P-leden doen actief mee aan de ontwikkeling van normen en hebben stemplicht.

O-leden hebben toegang tot de documentenstroom en kunnen reageren, maar zij hebben geen stemplicht.

DATUM
01-01-2019

PAGINA
4/9

3 Commissiesamenstelling en stakeholdercategorieën

Ledenbestand per 01-01-2019

Naam persoon	Werkgever	Belanghebbende	Rol	Stakeholder categorie
W. Schroijen	DAF Trucks NV	DAF Trucks NV	VZ	1a
J. van Ranst	Fabory BV	Fabory BV	Lid	5a
R. Kuhlman	Jeveka BV	Jeveka BV	Lid	5a
T. Gerritsma	NEN		SEC	

Ontbrekende belangrijke stakeholdercategorieën

Stakeholdercategorie	Reden van niet-deelname

Verklaring van de stakeholdercategorieën

	Stakeholders	Omschrijving
1a	Directe gebruikers	Eindgebruiker van dienst, proces of product.
1b	Brancheorganisaties directe gebruikers	Als groep, in de vorm van belangenorganisaties.
2a	Voorwaarde scheppende organisaties/opdrachtgevers	Organisaties die de voorwaarden bepalen waaraan het product of dienst moet voldoen. Bijv. opdrachtgevers. Wetmatige voorwaarden worden door wetgevende instanties bepaald (zie onder 9).
2b	Brancheorganisaties van voorwaarde scheppende partijen	
3a	Adviserende organisaties	Organisaties die andere belanghebbenden inhoudelijk kunnen adviseren (bijv. ingenieursbureaus, adviesbureaus, consultancy).
3b	Brancheorganisaties van adviserende partijen	
4a	Uitvoerende/toepassende/dienstverlenende organisaties	Productnormalisatie: organisaties die het product gebruiken/toepassen in hun dienstverlening naar de eindgebruiker toe (bijv. aannemer, installateur). Dienstennormalisatie: organisaties die een proces of dienst verlenen aan de eindgebruiker (bijv. schuldhulpverlener).
4b	Brancheorganisaties van uitvoerende/dienstverlenende/toepassende partijen	
5a	Producenten/leveranciers van hoofdproduct	Bij productnormalisatie is dit de hoofdproducent/hoofdleverancier. Bij dienstennormalisatie wordt deze categorie niet gebruikt. De rol van

DATUM
01-01-2019

PAGINA
5/9

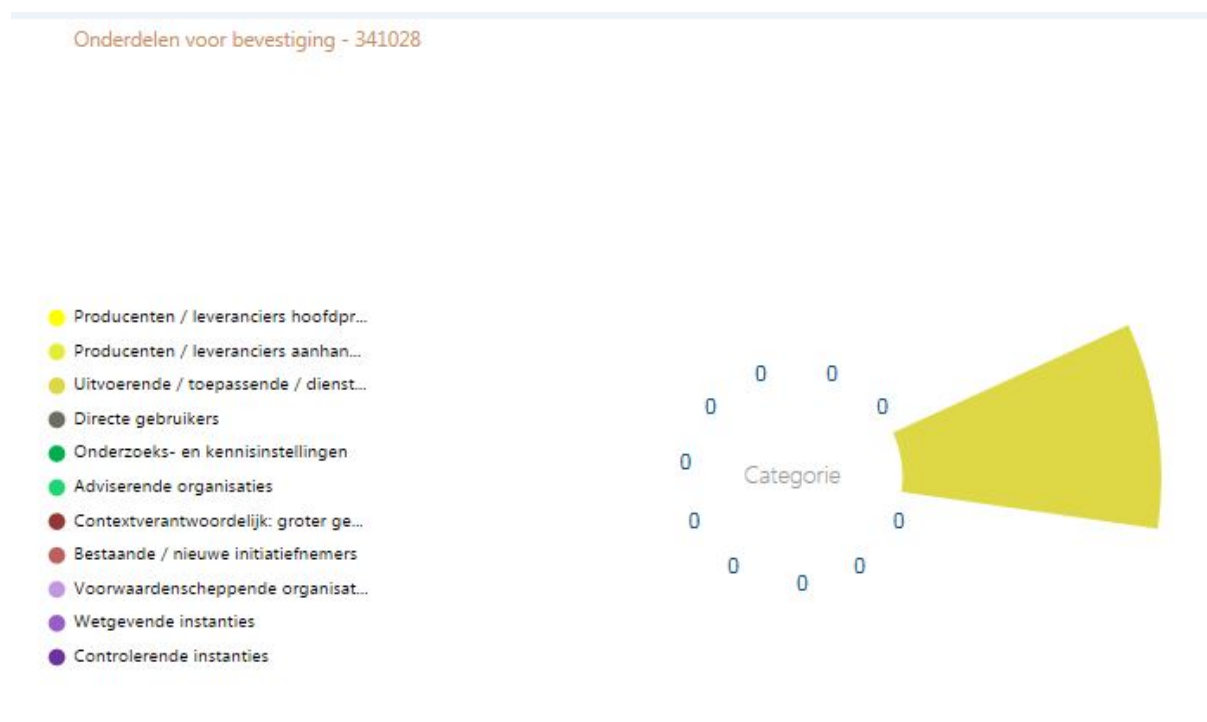
		'producent/leverancier' wordt vervuld door de uitvoerende, dienstverlenende organisatie.
5b	Brancheorganisaties van producenten/leveranciers van hoofdproduct	
6a	Producenten/leveranciers van aanhangende producten en diensten	Bij productnormalisatie betreft dit producenten/leveranciers van producten die als grondstof, halffabricaat of rest-/afvalstof in de productketen voorkomen. Bij dienstennormalisatie betreft het de aanbieders van aanvullende diensten.
6b	Brancheorganisaties van producenten/leveranciers van aanhangende producten en diensten	
7	Onderzoek- en kennisinstellingen	Instellingen die zonder direct commercieel belang kennisleverancier zijn of onderzoek verrichten. Bijv. onderwijsinstellingen, laboratoria, onderzoeksinstellingen.
8	Controlerende instanties	Bijv. inspectiediensten, certificeringinstellingen.
9	Wetgevende instanties	Overheden.
10	Bestaande/nieuwe initiatiefnemers	Partijen die alternatieve initiatieven ondernemen vergelijkbaar met NEN (normen, certificatieschema's, richtlijnen etc.).
11	Contextbepalers groter geheel	Organisaties (bijv. stichtingen, platforms) die op generieke wijze betrokken zijn.

DATUM
01-01-2019

PAGINA
6/9

Visualisatie stakeholderparticipatie

In het onderstaande figuur is visueel de mate van deelname van de verschillende stakeholder categorieën weergegeven.



4 Publicaties

4.1 Nationaal

Niet van toepassing.

4.2 Europees

[CEN/TC 185](#)

4.3 Internationaal

[ISO/TC 1](#)

[ISO/TC 2](#)

5 Ambitie, doelstellingen en diensten - Het Serviceprofiel

Jaarlijks wordt een klanttevredenheidsonderzoek gehouden onder de normcommissieleden van NEN. Hieruit blijkt dat NEN meer duidelijkheid moet geven over de toegevoegde waarde. Dit doen we door middel van het Serviceprofiel.

In het Serviceprofiel wordt de dienstverlening van NEN aan de normcommissie vastgelegd. Het maakt de behoefte van de normcommissie inzichtelijk, waardoor NEN zijn toegevoegde waarde voor de normcommissie kan optimaliseren. Mensen en middelen kunnen zo effectief en efficiënt mogelijk worden ingezet.

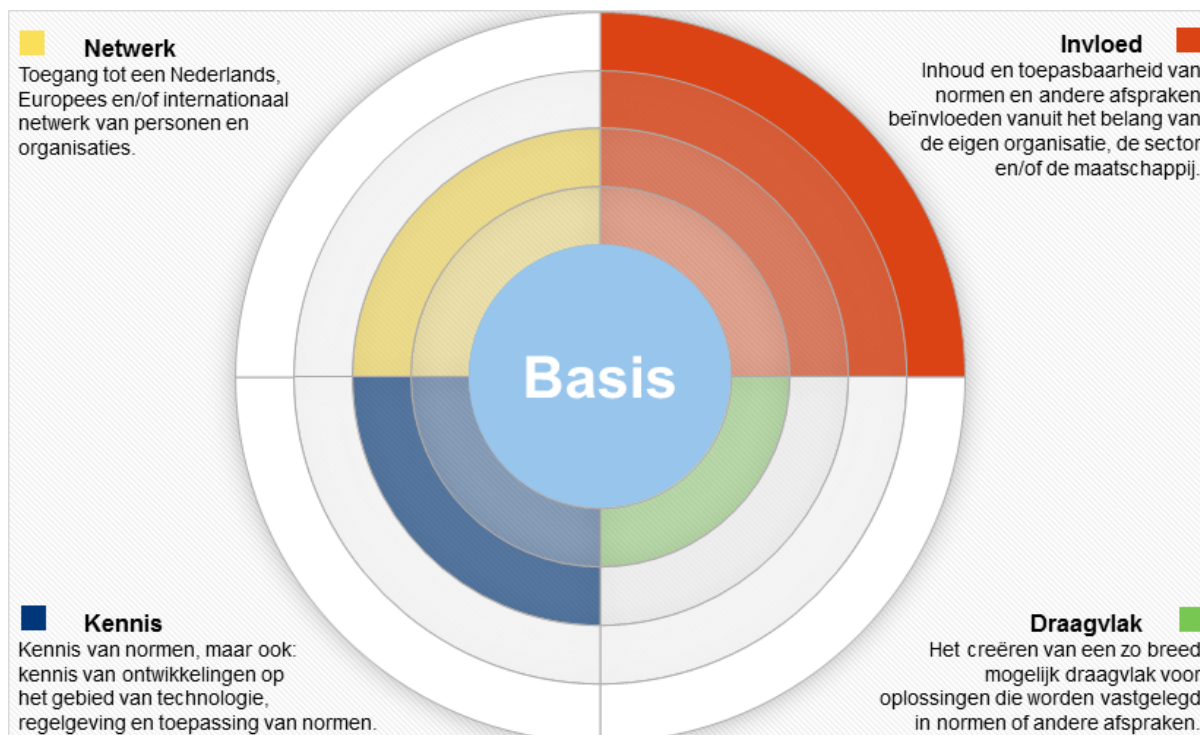
Waar bestaat het Serviceprofiel uit?

Het profiel bestaat uit vier aspecten:

- **Invloed:** inhoud en toepasbaarheid van normen en andere afspraken beïnvloeden vanuit het belang van de eigen organisatie, de sector en/of de maatschappij.
- **Draagvlak:** het creëren van een zo breed mogelijk draagvlak voor oplossingen die worden vastgelegd in normen of andere afspraken.
- **Netwerk:** toegang tot een Nederlands, Europees en/of internationaal netwerk van personen en organisaties.
- **Kennis:** kennis van normen, maar ook kennis van ontwikkelingen op het gebied van technologie, regelgeving en toepassing van normen.

Onder ieder aspect zijn verschillende diensten van NEN gecategoriseerd. Ieder aspect is opgedeeld in een basis serviceniveau en in aanvullende niveaus. Aan iedere normcommissie wordt ten minste het basis dienstverleningsniveau geleverd. Het is aan de commissieleden om te bespreken of zij behoefte hebben aan aanvullende dienstverlening.

Door de grafische weergave van het Serviceprofiel wordt het belang van de vier aspecten voor de normcommissie inzichtelijk. NEN kan hier in overleg met de normcommissie zijn dienstverlening op aanpassen.



6 Werkprogramma, doelstellingen en geplande activiteiten

6.1 Nationaal werk

Tussen 1980 en 1990 zijn de meeste Nederlandse normen voor bevestigingsartikelen ingetrokken en werd voor toepassing in Nederland verwezen naar DIN-normen. Intussen zijn veel DIN-normen ingetrokken ten behoeve van Europese normen die identiek, of soms bijna identiek zijn aan internationale normen. Deze worden weer als Nederlandse norm gepubliceerd, als NEN-EN-ISO.

De commissie beperkt zich tot het kritisch volgen van de internationale en Europese normalisatiewerkzaamheden.

Vanwege de sterke positie van de DIN-bundels op de Nederlandse markt, en het geringe aantal Nederlands(talig)e normen, loont het niet de moeite om NEN-bundels voor bevestigingsartikelen samen te stellen.

De commissie vergadert 1x per jaar

DATUM
01-01-2019

PAGINA
9/9

6.2 CEN werk

[CEN/TC 185](#)

6.3 ISO werk

[ISO/TC 2](#)

7 Lidmaatschappen van werkgroepen

7.1 Lidmaatschappen van Europese werkgroepen

Wergroepnummer	Wergroepnaam	Naam expert

7.2 Lidmaatschappen van internationale werkgroepen

Wergroepnummer	Wergroepnaam	Naam expert

Evaluatie en voortgangsrapportage