

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)
Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2017
Registratienummer: L 275

van **TNO Defence, Safety & Security**
Energetic Materials
Laboratory for Ballistic Research (Explosions, Ballistics & Protection)

Deze bijlage is geldig van: **18-04-2023** tot **01-05-2025**

Vervangt bijlage d.d.: **22-03-2023**

Locatie(s) waar activiteiten onder accreditatie worden uitgevoerd

Hoofdkantoor

Ypenburgse Boslaan 2
2496 ZA
Den Haag
Nederland

Locatie	Afkorting
Ypenburgse Boslaan 2 2496 ZA Den Haag Nederland	LBR (Laboratory for Ballistic Research)
	LEM (Laboratory Energetic Materials)

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
Werkgebied Ballistische Bescherming Klein Kaliber werk "Personal Protection"				
1.	Persoonlijke beschermingsmiddelen zoals kogelwerende vesten, voertuigbepantsering, schilden, panelen, ramen en deuren (auto's, balies)	Bepaling van ballistische beschermingsniveau tegen projectielen afgevuurd uit vuurwapens	EN 1522, EN 1523, NIJ Standard 0101.03, NIJ Standard 0101.04, NIJ Standard 0101.06, EN 1063, NPN	LBR

¹ Indien wordt verwezen naar een codering beginnende met NAW, NAP, EA of IAF dan betreft het een schema opgenomen in de [RvA-BR010 lijst](#).
Indien geen datum of versienummer is vermeld betreft de accreditatie de actuele versie van het document of schema.

Deze bijlage is goedgekeurd door het bestuur van de Raad voor Accreditatie, namens deze,

mr. J.A.W.M. de Haas

Bijlage bij accreditatieverklaring (scope van accreditatie)
Normatief document: EN ISO/IEC 17025:2017
Registratienummer: **L 275**

van **TNO Defence, Safety & Security**
Energetic Materials
Laboratory for Ballistic Research (Explosions, Ballistics & Protection)

Deze bijlage is geldig van: **18-04-2023** tot **01-05-2025**

Vervangt bijlage d.d.: **22-03-2023**

Nr.	Materiaal of product	Verrichting / Onderzoeksmethode ¹	Intern referentienummer	Locatie
2.	Persoonlijke beschermingsmiddelen zoals vesten, helmen, brillen, panelen en voertuigbepantsering	Bepaling van de gemiddelde doorschotwaarde (V50 bepaling)	Q 321306-W-301, Q 321306-W-302, STANAG 2920, AEP 2920 MIL-DTL-46027K, MIL-DTL-46063H	LBR

Werkgebied Eigenschappen Energetische Materialen

3.	Kunstmest	Bepaling van de detonatiebestendigheid	Q 321304-W-227 Verordening (EU) 2019/1009 en UK Statutory Instrument 2003 nr. 1082	LEM
4.		Bepaling van de olieretentie	Q 321304-W-228 Verordening (EU) 2019/1009	LEM