



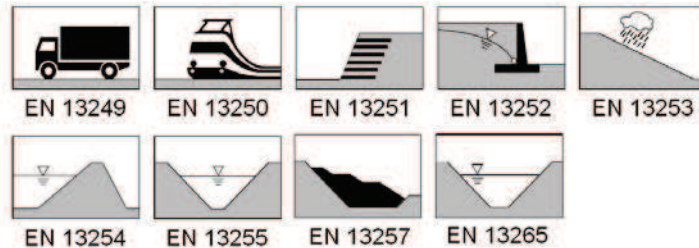
Declaration of Performance according to CPR



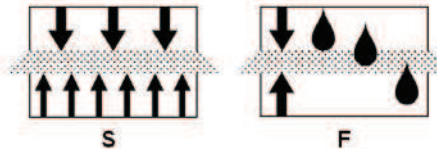
+49 5743 41-0
info@naue.com
www.naue.com

- 1) **Name of company:** NAUE GmbH & Co. KG
Address of company: Gewerbestrasse 2
D - 32339 Espelkamp-Fiestel
Production factory/factories: Code 22030-A, Code 22030-B
- 2) **Product description:** **Secutex R 201 C NGS 3**
- 3) **Product Code / DoP no.:** R201C NGS 3-CPR-2014-07-31
- 4) **First CE-marking (year):** 14
- 5) **Notified Body (code):** 0799, Kiwa MPA Bautest GmbH, Greven
- 6) **System of assessment and verification of constancy of performance (AVCP):** 2+

7) **European standards (Annex ZA):**



8) **Intended function:**



9) Characteristics	standard	average value	unit	deviation
Tensile strength MD:	EN ISO 10319	15,0	kN/m	- 1,50
Tensile strength CMD:	EN ISO 10319	18,4	kN/m	- 1,84
Static puncture behaviour:	EN ISO 12236	2,78	kN	- 0,278
Dynamic perforation resistance:	EN ISO 13433	22,0	mm	+ 5,0
Characteristic opening size, (O ₉₀):	EN ISO 12956	0,07	mm	+ 0,021 / - 0,021
Permeability normal to the plane (V _{IH50}):	EN ISO 11058	4,5E-2	m/s	- 1,4E-2

Durability (Annex B):

Resistant for at least 25 years in application without reinforcement functions in natural soils at a pH-value between 4 and 9 and a soil temperature of <25°C.
The material has to be covered within one month after installation.

Dangerous Substances:

NPD (no performance determined)

- 10) The performance of the product in points 2 and 3 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 1.

Dipl.-Kfm. Alexander Naue
(managing director)

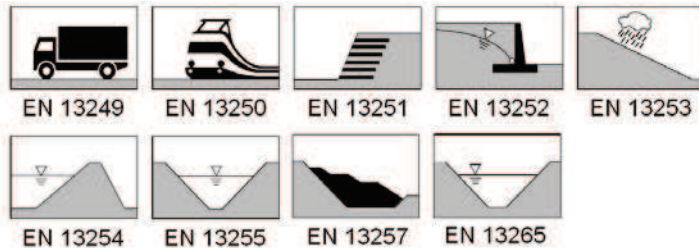


CPR:n mukainen Ilmoitettu suoritustaso

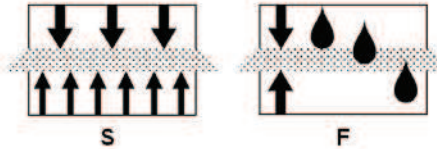


+49 5743 41-0
info@naue.com
www.naue.com

- 1) **Yrityksen nimi:** NAUE GmbH & Co. KG
Yrityksen osoite: Gewerbestrasse 2
D - 32339 Espelkamp-Fiestel
Code 22030-A, Code 22030-B
- Tuotantolaitos/tuotantolaitokset:**
- 2) **Tuotekuvaus:** **Secutex R 201 C NGS 3**
- 3) **Tuotekoodi / DoP no.:** R201C NGS 3-CPR-2014-07-31
- 4) **Ensimmäinen CE-merkintä (vuosi):** 14
- 5) **Notified Body (code):** 0799, Kiwa MPA Bautest GmbH, Greven
- 6) **Suoritustason arviointi- ja todentamisympäristö (AVCP):** 2+
- 7) **Eurooppalaiset standardit (Annex ZA):**



- 8) **Käyttötarkoitus:**



9) Ominaisuudet	standardi	keskiarvo	yksikkö	hajonta
Vetolujuus, MD:	EN ISO 10319	15,0	kN/m	- 1,50
Vetolujuus, CMD:	EN ISO 10319	18,4	kN/m	- 1,84
Staattinen puhkaisuvastus:	EN ISO 12236	2,78	kN	- 0,278
Dynaaminen puhkaisuvastus:	EN ISO 13433	22,0	mm	+ 5,0
Karakteristinen aukkokoko, (O ₉₀):	EN ISO 12956	0,07	mm	+ 0,021 / - 0,021
Vedenläpäisevyys kohtisuoraan, (V _{IH50}):	EN ISO 11058	4,5E-2	m/s	- 1,4E-2

Kestävyys (Annex B):

Kestoikä vähintään 25 vuotta luonnonmaalajeissa, joiden pH on 4 ja 9 välillä, lämpötila <25°C ja käyttökohteissa, joissa tuotteella ei ole lujittavaa tarkoitusta.

Materiaali on peitettävä kuukauden sisällä asennuksesta.

Vaaralliset aineet:

NPD

- 10) Tuotteen suorituskyky kohtien 2 ja 3 mukaisesti on yhdenmukainen kohdassa 9 ilmoitetun suoritustason kanssa. Tämä suoritustasoilmoitus on myönnetty yksinomaan kohdassa 1 määritellylle valmistajalle.

Dipl.-Kfm. Alexander Naue
(Toimitusjohtaja)