

Prestatieverklaring

Nr. 0600-01

Steengoed tegel

1. **Unieke identificatiecode van het producttype:**, „drooggeperste keramische tegels met lage wateropname $0,5\% < E \leq 3\%$, groep BI_b, geglazuurd (GL) en ongeglazuurd (OGL)“ (Steengoed tegel)
(Producttype ter identificatie:) (Productgroep volgens EN 14411: BI_b)
2. **Beoogd gebruik of beoogde toepassingen:**
(Gebruikstoepassing) voor vloerbedekkingen en wanduitvoeringen binnen en buiten
3. **Fabrikant:** Deutsche Steinzeug Cremer & Breuer AG,
Servaisstraße 9, 53347 Alfter – Witterschlick, Germany
4. **Systeem of systemen voor evaluatie en Verificatie van de bestendigheid van de prestaties:** Systeem 4
(Systeem voor de evaluatie en herziening van de Stabiliteit van de prestaties van het bouwproduct construction product overeenkomstig bijlage V:)

5. **Geharmoniseerde standaard:** DIN EN 14411 (2012)

6. **Aangegeven dienst(en)**

Belangrijke eigenschappen	Prestatie
Brandgedrag	A1 _{FL}
Afgifte van gevaarlijke stoffen:	
- Cadmium	NPD / geen voordeel gespecificeerd
- lood	NPD / geen voordeel gespecificeerd
- overige	NPD / geen voordeel gespecificeerd
Duurzaamheid bij:	
- toepassingen binnen	Aangetoond
- Toepassingen buiten: Bestendigheid tegen vorst-dooiwisseling	Aangetoond
Breukbelasting	Dikte tegel < 7.5mm: > 700N Dikte tegel ≥ 7.5mm: > 1.100N
Antislipeigenschappen	
CEN/TS 16165 (bijlage A, B, C, D)	NPD / geen voordeel gespecificeerd
Tactiliteit	NPD / geen voordeel gespecificeerd
Hechtsterkte/hechting:	
- cementhoudende mortel, type C2	0,5 N / mm ²
- Dispersielijmen	NPD / geen voordeel gespecificeerd
- Kunstharslijmen	NPD / geen voordeel gespecificeerd
- Mortel	NPD / geen voordeel gespecificeerd
Bestendigheid tegen temperatuurwisseling (buiten)	Aangetoond

7. De prestaties van bovengenoemd product komen overeen met de opgegeven prestaties Deze prestatieverklaring is opgesteld overeenkomstig Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de uitsluitende verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant van:
Dr. Thomas Hammer (Executive Vice President), Daniel Schreiner (leiding productmanagement)

(Naam en functie)

Alfter – Witterschlick, 08.12.2020

(Plaats en datum van afgifte)


(Handtekening)